

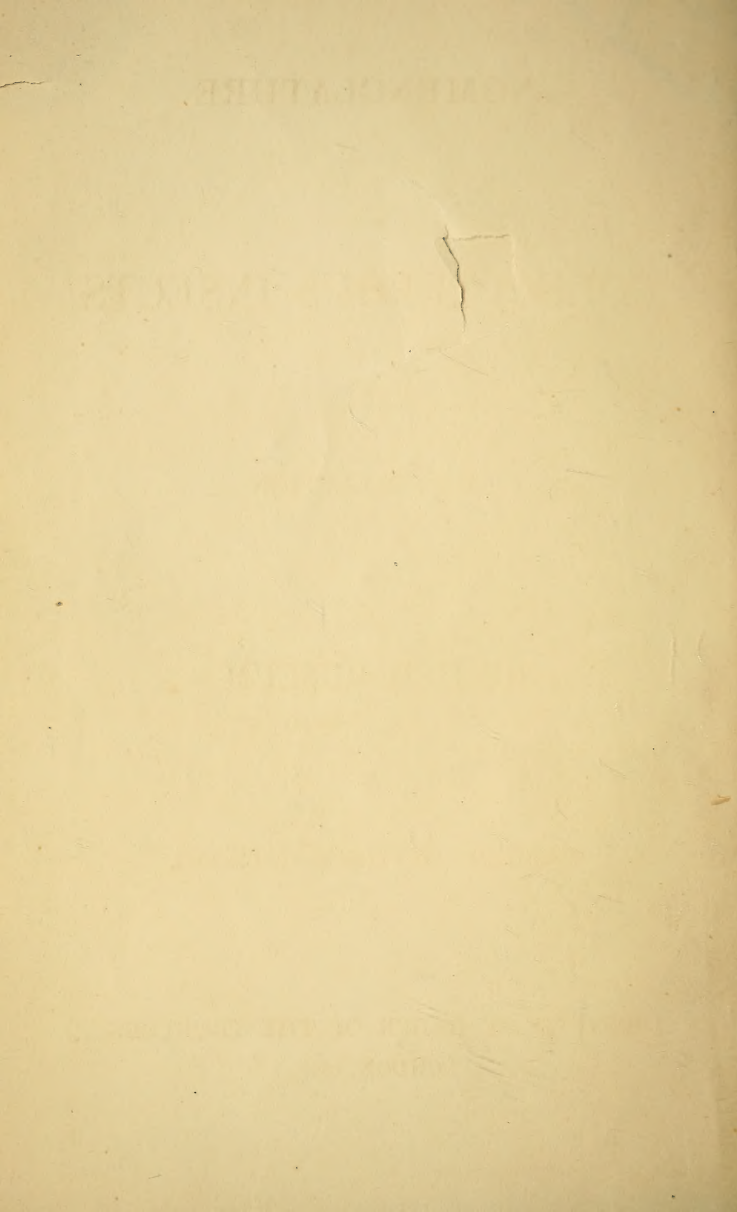
Coleoptera II

Hydrocanthari

595.708

NH

Sec. of
Administration



577.2
B86
1847
Ext.

NOMENCLATURE

OF

COLEOPTEROUS INSECTS

IN

THE COLLECTION

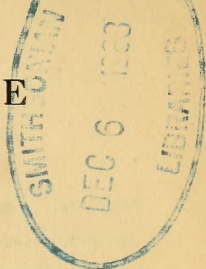
OF THE

BRITISH MUSEUM.

PART II.—HYDROCANTHARI.

PRINTED BY ORDER OF THE TRUSTEES.

LONDON, 1847.



LONDON:

EDWARD NEWMAN, PRINTER, DEVONSHIRE ST., BISHOPSGATE.

PREFACE.

The object of this Nomenclature is to present a Catalogue of the well-established species of the Group of Coleoptera called Hydrocanthari, with a reference to where they are figured, and to a few of the more important synonyma.

It is intended for the following purposes :—

1. As a list of the species contained in the Museum Collection, with an indication of their origin.
2. To point out the desiderata of that Collection at the period of publication.
3. As labels for the cabinet.

This list must only be considered as prefatory to a more complete Catalogue.

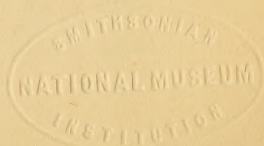
The Groupe, Hydrocanthari, is chiefly arranged after the method of Dr. Aubé, in his 'Spécies général des Hydrocanthares et Gyriniens,' with the additions and corrections which have appeared necessary in the preparation of the list.

Mr. Adam White has taken every care in the determination of the synonyma and figures; and Dr. Schaum, of Stettin, who has made the Groupe the particular object of his study, has most kindly lent his very valuable assistance in its preparation, and in the determination of the species and the correcting of the synonyma.

JOHN EDWARD GRAY.

British Museum,

Nov. 1847.



INDEX OF DONORS.

- | | |
|--|--|
| Barnston, George, Esq. 8, 9,
11, 15, 16, 17, 19, 21, 22,
23 | Hunter, J. Esq. 16 |
| Boie, M. 3, 15, 27, 28, 31, 34,
35, 37, 42 | St. John, W. Esq. 23 |
| Chevrolat, M. 9 | Jones, H. Esq. 9 |
| Children, J. G., Esq. 21 | Kirby, Rev. Wm. 3, 8, 11, 13,
15, 16, 19, 20, 21, 22, 24,
29, 34, 36, 44, 45, 49 |
| Coffin, E. P., Esq. 11, 12, 48 | Lamb, Charles, Esq. 2, 47 |
| Crowe, J. R., Esq. 15, 19, 20 | Lay, George Tradescant, Esq.
5, 12 |
| Darwin, Charles, Esq. 26 | Morgan, Rev. D. F. 6, 12, 14,
46 |
| Derby, Earl of, 5, 6, 13, 18, 43,
48 | Newport, George, Esq. 48 |
| Doubleday, Edward, Esq. 3, 5,
6, 10, 11, 12, 13, 18, 19,
23, 26, 27, 28, 29, 31, 32,
44, 48, 49 | Passerini, Signor, 15 |
| Dowler, Dr. 21 | Redman, Lieut. 8, 11 |
| Elliott, Walter, Esq. 4, 12, 48 | Richardson, Sir John, M.D. 12,
15, 22, 48 |
| Entomological Club, 3, 5, 8, 10,
11, 12, 13, 14, 16, 17, 18,
19, 20, 21, 22, 25, 26, 27,
28, 31, 32, 33, 38, 43 | Schaum, Dr. 40, 41, 43 |
| Forbes, Prof. Edward, 5 | Smith, Dr. Andrew, 5, 13, 14,
18, 46, 48 |
| Foster, Robert, Esq. 5, 11, 13,
49 | Tebbs, J. D. Esq. 6 |
| Hardwicke, Gen. Thomas, 4, 6,
7, 14, 48, 49 | Walker, Francis, Esq. 13, 15,
20, 29 |
| Heineken, Dr. 15 | Wilkinson, Sir J. G. 6 |

LIST OF HYDROCANTHARI.

Family HALIPLIDÆ.

HALIPLUS *Latr.*

Dytiscus *L. Fabr.*

- H. ELEVATUS *Gyl.* Europe (British Isles). B. M.
Panz. F. I. G. 14-9.
Sturm, Erichs. &c.
Aubé, Iconogr. v. t. 1. f. 1.
- H. ÆQUATUS *Aubé.* Europe (Lombardy).
Iconogr. v. t. 1. f. 2.
H. glabratus Villa Catal. Col.
- H. OBLIQUUS *Latr.* Europe (Brit. Isles). B. M.
Fabr. Aubé Icon. v. t. 1. f. 3.
Gyll. Erichs. &c.
D. amænus Oliv. iii. 32. t. 5. f. 50.
Var. β. H. varius Nicol.
- H. LINEATUS *Aubé.* Europe (Brit. Isles). B. M.
Icon. v. t. 1. f. 4.
H. confinis Steph.
- H. MUCRONATUS *Steph. Ill.* Europe (Brit. Isles). B. M.
II. 40. t. 11. f. 1.
H. parallelus Babingt. Ent. Trans.
I. 178. t. 15. f. 5.
H. badius Aubé Icon. v. t. 2. f. 1.

- H. FULVUS *Fabr.* Europe (Brit. Isles). B. M.
Clairv. Erichs. Babingt. Steph.
- H. ferrugineus *Gyll.*
Sturm D. F. VIII. t. 201.
Aubé Icon. v. t. 1. f. 5 (not *Linné*).
H. interpunctatus *Marsh.*
- H. FLAVICOLLIS *Sturm.* Europe (Brit. Isles). B. M.
D. F. VIII. 150. t. 202. f. a. A.
Aubé Icon. v. t. 1. f. 6.
H. ferrugineus *Babington Trans. Ent.*
Soc. Lond. I. 176. t. 15. f. 2.
Steph. (not *Linné*).
H. impressus *Erichs.*
- H. GRAVIDUS *Aubé.* Brazil.
- H. GUTTATUS *Aubé.* S. France, Italy.
Icon. v. t. 2. f. 2.
- H. VARIEGATUS *Sturm.* Europe (Brit. Isles). B. M.
D. F. VIII. 157. t. 202. f. b. B.
Aubé Icon. v. t. 2. f. 3.
H. subnubilus *Babington Trans.*
Ent. Soc. Lond. I. 177. t. 15. f. 3.
H. marginepunctatus *Steph.*
Ill. (not *Panz.*).
H. ruficollis *Steph.*
Man. (not *Degeer, Erichs.*).
- H. NILICOLA n. s. (1). Egypt. B. M.
Charles Lamb, Esq.
- H. CINEREUS *Aubé.* Europe (British Isles).
Icon. v. t. 2. f. 4. *Erichs.*
affinis *Steph.*
- H. FULVICOLLIS *Erichs.* N. of Germany. B. M.
- H. RUFICOLLIS *Degeer, Erichs.* Europe (Brit. Isles). B. M.
D. impressus Gyll. Sturm.
Aub. Icon. t. 2. f. 5.
H. fulvicollis *Steph. Man.*
H. melanocephalus *Steph. Ill.*
H. brevis *Steph.*
H. rubicundus *Babington.*
H. β . Dyt. marginepunctatus
Panz. F. I. G. 14-10.

- H. AMERICANUS *Aubé*. N. America (U. S.) B. M.
 Entomological Club.
impressus? *Kirby Faun. Bor. Amer.* Rev. W. Kirby.
- H. FLUVIATILIS *Aubé*. Europe (Brit. Islands). B.M.
Icon. v. t. 2. f. 6.
- H. LINEOLATUS *Mannerh.* Fennia.
Bull. de Mosc. 1844. p. 190.
- H. PICTUS *Manner.* Fennia.
Bull. l. c.
- H. LINEATOCOLLIS *Marsh.* Europe (Brit. Isles). B. M.
H. trimaculatus Drap. M. Boie.
Gyll. Aubé Icon. v. t. 3. f. 1.
Erichs.
H. bistrilatus Duft.
Sturm D. F. VIII. t. 202. c.
- H. TRIOPSIS *Say.* N. America (U. S.). B.M.?
Aubé.
- H. PANTHERINUS *Aubé.* North America (U. States).
- H. FASCIATUS *Aubé.* N. America (U. States). B.M.
H. triopsis Say? E. Doubleday, Esq.; Entomological Club.
- H. PUNCTATUS *Aubé.* North America (U. States).
- H. AFRICANUS *Aubé.* South Africa.

CNEMIDOTUS *Illig.*

Dytiscus Duft. Halipus Gyll. Hoplitus Clairv.

- C. CÆSUS *Duft. Gyll. Erichs.* Europe (Brit. Isles). B. M.
Aubé Icon. v. t. 3. f. 2. M. Boie.
D. impressus Panz. F. I. G. 14-7. Africa (Barbary).
H. quadrimaculatus Drap.
- C. ROTUNDATUS *Aubé.* Europe (S. France, Italy).
Icon. v. t. 3. f. 3.
- C. DUODECIMPUNCTATUS *Say, Aubé.* N. America (U. States). B.M.
maculatus Dej. Edward Doubleday, Esq.
- C. HARRISII n. s. (2). United States (New York).
 B. M.
 E. Doubleday, Esq.; Entomological Club.

Family DYTISCIDÆ.

PÆLOBIUS *Schönh.*Dytiscus & Hydrachna *Fabr.* Hygrobia *Latr.*

- P. HERMANNI *Fabr. Latr. Oliv.* Europe (Brit. Isles). B. M.
Sturm D. F. VIII. t. 200.
Aubé Icon. v. t. 5. f. 3. *Erichs.*
D. tardus *Herbst, Schönh.* Africa (Barbary).

CYBISTER *Curtis.*Dytiscus *L. Fabr.* Trogus *Leach.* Trochalus *Eschsch.*

- C. BUQUETI *Aubé.* Africa (Senegal).
C. GIGANTEUS *Lap. Aubé.* ?
grandis Dej.
C. LHERMINIERI *Guer.* West Indies (Guadaloupe).
Icon. t. 8. f. 1. B. M.
Lap. Aubé.
ellipticus Dej.
C. ROBUSTUS *Aubé.* Brazil. B. M.
C. SEVERUS n. s. (3). Brazil. B. M.
C. PLEURITICUS *Schaum.* America.
Cayenne, W. Indies, U. S.
C. COSTALIS *Fabr.*
Syst. El. I. 259.
Oliv. III. t. 1. f. 7 Surinam.
Schaum, Stett. Ent. Zeit. 1847.
(not *Aubé*).
C. PUNCTICOLLIS *Brullé, Aubé.* Brazil.
patruelis Dej.
C. FALLAX *Aubé.* Cayenne.
C. LIMBATUS *Fabr. Aubé.* E. Indies. B. M.
C. aciculatus *Oliv.* III. t. 3. f. 30. China.
Gen. T. Hardwicke; Walter Elliot, Esq.
C. GUERINI *Aubé.* E. Indies, China, Asiatic Isl.
C. RUGOSUS *MacLeay.* Java. B. M.
javanus Aubé. Malabar, China, Ceylon,
Philippine Islands.
C. BENGALENSIS *Aubé (not Hope)* E. Indies, China. B. M.

- C. INDICUS* *Aubé.* Java, E. Indies. B. M. ?
C. DEJEANII *Aubé.* Malabar.
C. RÆSELII *Fabr.* Europe, Brit. I. (rare). B. M.
Curtis B. E. t. 151. Erichs. Aubé.
D. virens *Müll.* Levant. Professor Forbes.
D. dispar *Rossi.*
D. dissimilis *Rossi.*
C. CHAUDOIRII *Hockhuth.* Caucasus.
Chaud. Enum. 213.
C. OCCIDENTALIS *Aubé.* West Indies (Cuba). B. M.
C. FIMBRIOLATUS *Say.* N. America (U. S). B. M.
dissimilis *Aubé.* Edward Doubleday, Esq.; R. Foster, Esq.
C. AFRICANUS *Lap.* North Africa.
Aubé Icon. v. t. 3. f. 6. Sicily, Sardinia.
C. meridionalis *Gené.* South Africa. B. M.
C. capensis *Dej.* Dr. A. Smith; Earl of Derby; Ent. Club of London.
C. SENEGALENSIS *Aubé.* Senegal, N. Africa.
Lucas, Expl. Scient. Alger.
t. 2. f. 3. South Africa, Madagascar,
Isle of France, Bourbon.
C. GOTSCHII *Hockhuth.* Caucasus.
Chaud. Enum.
C. TEMMINCKII *Aubé.* Java, Straits of Sunda.
C. TRIPUNCTATUS *Oliv.* Isle of France. B. M.
III. t. 3. f. 24. Aubé. Bourbon, E. Indies, Java.
D. lateralis *Fabr.*
C. limbatus *MacLeay.*
C. similis *Dej.*
C. PHILIPPINARUM n. s. (4). Philippine Islands, China.
B. M.
George Tradescant Lay, Esq.
C. PATRUELIS n. s. (5). Australia. B. M.
C. THORACICUS n. s. (6). Australia (Port Stephen).
Earl of Derby. B. M.
C. INSULARIS *Hope.* Australia (Port Essington).
Trans. Ent. Soc. Lond. B. M. ?
C. CONFINIS n. s. (7). Australia. B. M.
Earl of Derby.

- C. PULCHELLUS* n. s. (8). Australia (Swan River). B. M.
Earl of Derby.
- C. FLAVOCINCTUS* Aubé. Mexico.
- C. REICHEI* Aubé. Senegal? Brazil?
- C. GORYI*, Aubé. N. Holland.
- C. ATRATUS* Fabr.
Schaum, Ent. Zeit. 1847.
- C. IMMARGINATUS* Fabr. Aubé. Africa (Senegal). B. M.
Lucas, Expl. Scient. Alger. t. 2. f. 1. J. D. Tebbs, Esq.;
Edward Doubleday, Esq.
- C. BIMACULATUS* Aubé (*not Hope*). Africa (Senegal). B. M.
T. D. Tebbs, Esq.
- C. OWAS* Lap. Aubé. Madagascar.
C. Spinolæ Bug. Dej.
- C. POSTICUS* Aubé. East Indies.
- C. BISIGNATUS* Aubé. East Indies, China.
C. sugillatus, *Erichs?*
- C. NOTASICUS* Aubé. Timor.
- C. BIVULNERUS* Aubé. W. Africa. B. M.
Lucas, Expl. Sc. Alger. t. 2. f. 2. Edward Doubleday, Esq.
C. binotatus Klug. Egypt. Rev. D. F. Morgan.
p. 28. Sir J. G. Wilkinson.
- C. VULNERATUS* Klug. Egypt.
Symb. Phys. t. 33. f. 1.
- C. DESJARDINSII* Aubé. Isle of France.
- C. MADAGASCARIENSIS* Aubé. Madagascar.
- C. GLAUCUS* Brullé. Aubé. South America.
C. Brasiliensis Dej. Brazil.
C. biungulatus Babington, *Ent.* Patagonia.
Trans. III. p. 3. t. 1. f. 1.
- C. BIMACULATUS* Hope. India. B. M.
Gen. Hardwicke.
- C. BREVIS* Aubé. Japan.
- C. COMPTUS* n. s. (9). India. B. M.
C. Bengalensis (*Hope not Aubé*). Gen. Hardwicke.

C. LÆVIGATUS <i>Oliv.</i> t. 3. f. 23. <i>Fabr. Aubé.</i>	S. America (Brazil). Cayenne. Jamaica.	B. M.
C. marginethorax <i>Perty del.</i> t. 3. f. 12.		
C. consentaneus <i>Dej.</i>		
C. LATIUSCULUS n. s. (10).	Brazil.	B. M.
C. INSULICOLA n. s. (11).	Philippine Islands.	B. M.
C. CINEREUS <i>Leach.</i>	— ?	B. M.
C. PAUPERCULUS n. s. (12).	India.	B. M.
C. LATUS <i>Fabr.</i>		
C. DEHAANII <i>Aubé.</i>	Borneo.	
C. PROSTERNOVIRIDIS <i>Ormancey.</i> <i>Rev. Zool.</i> 1843. 331.	Brazil ?	
C. ÆNEUS <i>Ormancey.</i> <i>Rev. Zool.</i> 1843. 331.	Brazil.	
C. RUGULOSUS <i>Redtenb.</i> <i>Hügel Kaschm.</i>	Cashmir.	

HYDERODES *Hope.*

H. SHUCKARDI <i>Hope.</i> <i>Col. Man. part 2.</i> t. 3. f. 5.	Australia.	B. M. Gen. T. Hardwicke.
---	------------	-----------------------------

ONYCHOHYDRUS *Schaum & White. Gen. nov.*Cybister *White.*

O. HOOKERI.	N. Zealand (Hutt River), (Port Nicholson).	B. M.
C. Hookeri <i>White, Zool. Ereb. &</i> <i>Terror Ins. pt. 11. p. 6.</i> <i>Suppl. t. f. ined.</i>		

DYTISCUS *L.*Dytiscus & Leionotus *Kirby.*

D. LATISSIMUS <i>L. Fabr.</i> <i>Oliv. Sturm.</i> <i>Aubé, Icon. v. t. 4. f. 1, 2.</i> <i>Ericks.</i>	Europe.	B. M.
--	---------	-------

- D. MARGINALIS** *L.* ♂. Europe (Brit. Islands). B.M.
Oliv. III. t. 1. f. 1-6 ♂ ♀.
Sturm D. F. VIII. t. 185, 186.
Aub. Icon. v. t. 5. f. 3, 4.
Erichs.
D. semistriatus *L.* ♀.
C. totemarginalis *Degeer Ins.* iv. t. 16. f. 1-2.
Var. submarginalis *Steph. Ill.*
Var. ♀ Elytris lævibus.
D. conformis *Kunze, Gyll. Steph.*
Aub. Icon. v. t. 6. f. 3.
D. circumductus *Serv.*
- D. PISANUS** *Lap.* S. Europe, Spain, Italy,
Aubé Icon. v. t. 6. f. 1, 2. S. France, N. Africa.
D. Hispanus *Dej.*
- D. CORDIERI** *Aubé.* N. America, Nova Scotia,
 (Ohio). B. M.
Lieut. Redman, R.N.; Ent. Club.
- D. OOLIGBUKII** *Kirby.* North America. B. M.
Faun. Bor.-Amer. p. 74. Great Bear Lake River.
 Nova Scotia. Rev. W. Kirby.
 St. Martin's Falls, Albany
 River. G. Barnston, Esq.
- D. HARRISII** *Kirby.* N. America. B. M.
Fauna Boreali-Amer. p. 76. Between New York and
 Cumberland House.
 Rev. W. Kirby.
 St. Martin's Falls, Albany
 River. G. Barnston, Esq.
- D. FRANKLINII** *Kirby.* N. America, Lat. 65°. B. M.
Fauna Bor.-Amer. 77. t. 2. f. 1. Rev. W. Kirby.
 St. Martin's Falls, Albany
 River Distr. G. Barnston, Esq.
 Nova Scotia. Lieut. Redman.
- D. CIRCUMCINCTUS** *Ahrens.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Erichs. Aubé.
Sturm D. F. VIII. t. 188. f. c. d.
 ♀ **Var. dubius** *Gyll. Aub.*
D. flavocinctus *Hummel.*
D. angustatus *Steph.*

- D. DUBIUS* *Gyll. Aubé.* Europe (Brit. Islands). B.M.
D. flavocinctus Hummel.
D. angustatus Steph.
D. circumscriptus Dej.
D. circumcinctus var. *Erichs.*
D. circumcincti ♀ var. *elytris sulcatis.*
Aubé, Icon. v. t. 6. f. 4.
- D. ANXIUS* *Mannerh.* Sitka.
Bull. de Mosc. 1843. p. 218.
- D. CIRCUMFLEXUS* *Fabr.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Aubé, Icon. v. t. 8. f. 1.
Sturm, D. F. VIII. t. 188. a, b. Africa (Barbary).
D. flavoscutellatus Latr. B. M.
 ♀ Var. *perplexus Aub.* M. Chevrolat.
D. dubius Serv.
D. circumflexus Steph.
- D. MARTINI* *Barnston. n. s. (13).* North America, St. Martin's
 Falls, Albany River. B. M.
 George Barnston, Esq.
- D. MARIA* n. s. (14). North America, St. Martin's
 Falls. B. M.
 George Barnston, Esq.
- D. ONTARIENSIS* n. s. (15). Canada. B. M.
 H. Jones, Esq.
- D. PERPLEXUS* *Aubé.* Europe.
Icon. v. t. 7. f. 3, 4.
D. circumflexi, ♀, *elytris striatis.*
- D. LAPPONICUS* *Gyll. Germ.* Europe. B. M.
Aubé Icon. v. t. 8 f. 2, 3.
(Germ. F. J. E. 9. f. 4).
 ♀ Var. *septentrionalis?* *Gyll. Aub.*
- D. SEPTENTRIONALIS* *Gyll.* Europe.
Aubé Icon. v. t. 8. f. 4.
D. Lapponicus var. *Gyll. Erichs.*
- D. HABILIS* *Say.* Mexico. B. M.
Aubé, Chevr. Guérin, Mag. de
Zool. 65. 1841. t.
- D. ANXIUS* *Mannerh.* Sitkha.
Bull. de Mosc. 1843. 218.
- D. HYBRIDUS* *Aubé.* N. America (U. States).

- D. DIMIDIATUS *Bergst.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Aubé Icon. v. t. 4. f. 3, 4.
Sturm, D. F. 8-14. t. 187.
Curtis, B. E. t. 99.

- D. PUNCTULATUS *Fabr.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Oliv. Aubé Icon. v. t. 5. f. 1, 2.
D. lateromarginalis *Degeer.*
D. porcatus *Thunb.*

- D. CAROLINUS *Aubé.* N. America (U. States).

- D. VERTICALIS *Say, Aubé.* N. America (U. States). B.M.
D. americanus *Dej.*
Edward Doubleday, Esq.
Entomological Club.

EUNECTES *Erichs.*

- E. GRISEUS *Fabr.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Aubé Icon. v. t. 10. f. 1. N. Africa (Egypt).
Oliv. III. t. 2. f. 12. (Algeria).
Var. β . sticticus *L. Fabr. Erichs.*
Oliv. III. t. 2. f. 11.

- E. HELVOLUS *Klug.* N. Africa (Ambukohl).
Symb. Phys. tab. 33. f. 3.

- E. SUCCINCTUS *Klug.* N. Africa (Ambukohl). B.M.
Symb. Phys. tab. 33. f. 4.

- E. ERICHSONII. Australia & V. D. Land.
E. helvolus *Erichs. Arch. VIII. I.* B. M.
134 (nec *Klug.*).

- E. OCCIDENTALIS n. s. (16). West Indies. B. M.

ACILIUS *Leach.*

- A. SULCATUS *L.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Fabr. Aubé, Icon. v. t. 9. f. 1, 2.
Oliv. Ent. III. t. 4. f. 31.
cinereus *Rossi.*

- A. BREVIS *Aubé.* Spain.
Icon. v. t. 9. f. 3, 4.

- A. FASCIATUS *Degeer, Erichs.* Europe (Brit. Islands). B.M.
A. canaliculatus *Nicol., Aubé*
Icon. v. t. 9. f. 5, 6.
A. sulcipennis *Sahlb.*
A. caliginosus *Curtis, Brit. Ent. t. 63.*

- A. SEMISULCATUS* Aubé. N. America (U. States). B.M.
A. fraternus Harris. Edward Doubleday, Esq.; Ent. Club.
 Nova Scotia. Lieut. Redman.
- A. MEDIATUS* Say, Aubé. N. America (U. States). B.M.
A. MacCullochii Kirby, F. B.-Amer. Nova Scotia. Rev. W. Kirby.
undatus Dej. St. Martin's Falls, Albany R.
 George Barnston, Esq.
- A. NIGROFASCIATUS* Aubé. Mexico. B. M.
 E. P. Coffin, Esq.
- A. VARIEGATUS* Lap. Aubé. Cayenne, Brazil.
- A. LAPORTI* Aubé. Brazil.
- A. ORNATICOLLIS* Aubé. Mexico. B. M.
 Hyd. tenebrosus Chevr. E. Florida. R. Foster, Esq.
- A. MACULATUS* Aubé. Mexico.
- A. CIRCUMSCRIPTUS* Latr. Aubé. Mexico, Columbia. B. M.
 Humb. & Bonpl. t. 23. f. 5. Brazil, W. Indies.
A. insularis Lap.
A. Havaniensis Lp. Babingt. Ent.
 Trans. III.
- A. SUCCINCTUS* Aubé. Mexico, Brazil, Paraguay.
- A. INCISUS* Aubé. Mexico, U. States. B. M.
 Brazil. E. Doubleday, Esq.
 W. Indies (St. Barthelemy). B. M.
- A. DETRITUS* Mus. Ber. B. M.
- A. MARGINEGUTTATA* Aubé. Mexico, Brazil, Guadaloupe.
- A. CINCTATUS* Aubé. Mexico.
- A. DUPONTI* Aubé. Brazil. B. M.
 Entomological Club.
- A. INTERRUPTUS* Sturm. Cayenne. B. M.
 Cat. ed. 1826 (t. 1. f. 3. ?). N. Grenada (Magdeleine).
 Aubé.

HYDATICUS Leach.

- H. SOBRINUS* Aubé. Madagascar. B. M.
H. irroratus Dej. I. of France.
- H. SIGNATIPENNIS* Lap. Aubé. East Indies, Senegal.
H. pictus Buq. Dej.

H. CONSANGUINEUS <i>Aubé.</i>	N. Holland.	
H. FASCIATUS <i>Fabr. Aubé.</i> <i>Oliv. III. t. 2. f. 19.</i>	Java.	B. M.
H. FESTIVUS <i>Illig. Aubé.</i>	East Indies.	B. M. Walter Elliott, Esq.
H. MATHESONI n. s. (17).	China.	B. M. G. Tradescant Lay, Esq.
H. CHEVROLATI <i>Aubé.</i>	Timor.	
H. DEJEANII <i>Aubé.</i> <i>H. festivus Meg.</i>	East Indies.	B. M.
H. MARMORATUS <i>Hope.</i> <i>Griff. A. K. Ins. t. 32. f. 1.</i> <i>H. flavomaculatus Chevr.</i> <i>H. speciosus Dej.</i>	México.	B. M. E. P. Coffin, Esq.
H. FLAVOCINCTUS <i>Guerin.</i> <i>Voy. Coquille t. 1. f. 18. Aubé.</i>	N. Guinea.	
H. DECORUS <i>Klug.</i> <i>Symb. Phys. t. 33. f. 5. Aubé.</i>	Mount Sinai.	
H. DREGEI <i>Aubé.</i>	S. Africa (C. G. Hope).	B. M. Ent. Club.
H. BIHAMATUS <i>Aubé.</i>	Philippine Islands.	
H. RUFICOLLIS <i>Fabr.</i>	N. Holland (Port Essington).	B. M.
H. GORYII <i>Aubé.</i> <i>Præc. var. ?</i>	N. Holland.	B. M. • Sir John Richardson, M.D.
H. DEFINITUS n. s. (18).	W. Africa (Sierra Leonè).	Rev. D. F. Morgan.
H. SCRIPTUS <i>Hombr. et Jacq.</i> <i>Voy. Pole Sud. t. 4. f. 2.</i>	Raffles Bay.	B. M.
H. PACIFICUS <i>Aubé.</i>	Port Essington.	
H. LUCZONICUS <i>Eschsch. Aubé.</i>	Timor.	
H. TRANSVERSALIS <i>Fabr. Oliv.</i> <i>Aubé Icon. v. t. 10. f. 6.</i> <i>Panz. F. I. G. 86. f. 6.</i>	Philippine Islands.	B. M.
H. XANTHOMELAS <i>Brullé.</i> <i>D'Orb. L'Am. Mer. VI. Aubé.</i>	Europe (Brit. Islands).	B. M.
H. RIMOSUS <i>Aubé.</i>	S. America (Corrientes).	
	Mexico, West Indies.	

- H. FULVICOLLIS *Aubé*.
Dyt. bimarginatus *Say* ? United States. B. M.
Edward Doubleday, Esq. ;
F. Walker, Esq. ; Entomological Club.
- H. SUBFASCIATUS *Lap. Aubé*.
H. uncinatus *Illig. Dej.* Brazil, Cayenne, Demerara. B. M.
- H. ISABELLI *Aubé*. Paraguay.
- H. LATERALIS *Lap. Aubé*. Cayenne.
- H. HYBNERI *Fabr.*
Aubé Icon. v. t. 10. f. 5.
Oliv. III. t. 4. f. 33. Europe (Brit. Islands). B.M.
- H. CINCTIPENNIS *Aubé*. U. States, W. Indies (Gua-
daloupe).
- H. INCAUSTUS *Aubé*. Brazil. B. M.
- H. DORSIGER *Aubé*. Madagascar. B. M.
- H. PALLIATUS *Aubé*. Brazil.
- H. CAPICOLA *Aubé*. S. Africa (C. G. H.). B. M.
Earl of Derby ; Dr. Andrew Smith ; Entomological Club.
- H. SERVILLIANUS *Aubé*. C. G. Hope.
- H. LEANDER *Rossi*.
Aubé Icon. v. t. 10. f. 4.
Oliv. III. t. 3. f. 25. Europe (S. of France, Spain,
Italy, &c.). B. M.
Senegal.
- H. FABRICII *MacLeay*.
H. varius *Fabr. S. El.* E. Indies, Phil. Isl. B.M.
H. rufulus *Aubé*. Madagascar, Senegal, C. G.
Hope.
- H. STAGNALIS *Fabr. Gyll.*
Aubé Icon. v. t. 10. f. 2.
Panz. F. I. G. 91. t. 7. Europe (Brit. Islands). B.M.
- H. GRAMMICUS *Sturm*.
D. F. VIII. t. 191. 63. *Aubé*. Italy, Sardinia. B. M.
Germ. F. I. E. 13. f. 1. Armenia.
- H. lineolatus *Fald.*
H. strigatus *Dej.*
(GRAPHODERUS *Esch.*).
- H. RUGICOLLIS *Kirby*.
Faun. Bor.-Amer. p. 73. N. America (United States).
brunnipennis *Aubé*. (Nova Scotia).
Rev. W. Kirby ; Edward Doubleday, Esq. ; R. Foster, Esq.
- H. PETITII *Aubé*. Madagascar.

- H. EXCLAMATIONIS *Aubé*. Madagascar.
 H. BIVITTATUS *Lap. Aub.* Isle of France. B. M.
 Madagascar, Senegal.
 H. SMITHII n. s. (19). South Africa. B. M.
 Dr. Andrew Smith.
 H. QUADRIVITTATUS *Homb. et Jacq.* Raffles Bay.
 t. 4. f. 3.
 H. VITTATUS *Fabr. Aubé*. East Indies, Java. B. M.
Oliv. III. t. 1. f. 5. General Th. Hardwicke.
 ? S. Leone. Rev. D. F. Morgan.
 H. MADAGASCARIENSIS *Aubé*. Madagascar.
 H. CINEREUS *Payk. Gyll.* Europe. B. M.
Aubé Icon. v. t. 11. f. 1. Erichs.
Curtis Brit. Ent. t. 95.
 H. *tæniatus Rossi.*
 H. BILINEATUS *Degeer. Payk.* N. Europe. B. M. ?
Sturm D. F. VIII. t. 191. f. a. A.
Gyll. Aubé Icon. v. t. 11. f. 3.
 H. ZONATUS *Hoppe*. N. Europe. B. M.
Fab. Aubé Icon. v. t. 11. f. 4. Finland, Siberia.
Panz. F. I. G. 38. 13. U. States. Ent. Club.
 ♀ Var. *verrucifer Sahlb. Gyll.*
Aub. Icon. v. t. 11. f. 5, 6.
 H. AUSTRIACUS *Aubé*. Austria, Prussia.
Icon. v. t. 11. f. 2.
Sturm D. F. VIII. 191. t. c. C. f.
 H. CONGESTUS *Klug.* Madagascar.
Ins. Madag. Act. Berol. 1832. 136.
 H. MIXTUS *Hombr. et Jacq.* Timor.
Voy. Pole Sud. t. 4. f. 1.
 H. DISCOIDALIS *Hope*. Guinea.
Annals & Mag. N. H. XI. 363.
 HYDATICUS ? CINCTUS *Fabr.* America.
 HYDATICUS ? UNIFASCIATUS *Fabr.* Guinea.

COLYMBETES *Clairv.*Dytiscus *L. &c.*, Scutopterus *Eschsch. p.*

- C. CORIACEUS Hoffm. Erichs. Aubé.* S. Europe (Florence). B. M.
N. Africa. Signor Passerini.
- C. BARNSTONI* n. s. (20). North America (St. Martin's
Falls, Albany River). B.M.
George Barnston, Esq.
- C. LANIO Fabr. Aubé.* Madeira. B. M.
Oliv. Ent. III. t. 2. f. 9. Dr. Heineken.
- C. FLINDERSII* n. s. (21). Australia (Swan River). B.M.
Sir John Richardson, M.D.
- C. DISTIGMA Brullé.* S. America (Cordillera).
D'Orb. L'Am. Mer. VI. t. f.
Aubé.
- C. PUSTULATUS Rossi, Aubé.* Italy.
Icon. v. t. 12. f. 2.
- C. STRIATUS L. Fabr. Erichs.* Europe (Brit. Islands). B.M.
C. Bogemanni Gyll. Aub. Icon.
v. t. 13. f. 1.
- C. DAHURICUS Aubé.* Dauria.
Icon. v. t. 12. f. 4.
- C. FUSCUS L. Fabr. Gyll. Erichs. &c.* N. Europe (Brit. Isl.). B. M.
C. striatus Aub. Icon. v. t. 12. f. 3. N. Africa? Algeria?
C. Paykulli Steph.
- C. TRISERIATUS Kirby, Aubé.* N. America. B. M.
C. vicinus Dej. Rev. W. Kirby.
St. Martin's Falls, Albany
River. George Barnston, Esq.
- C. PAYKULLI Erichs.* N. Europe (Lapland). B. M.
C. striatus Payk. Gyll. Sturm. J. R. Crowe, Esq.
D. F. VIII. t. 195. a, b.
C. fuscus Aub. Icon. v. t. 12. f. 5.
- C. DOLABRATUS Payk. Gyll. Erichs.* N. Europe, W. Greenland.
Aubé. Icon. v. t. 13. f. 2. M. Boie; F. Walker, Esq. B. M.
- C. GRÆNLANDICUS Aubé.* Greenland.

- C. CAPENSIS* Aubé. C. G. Hope. B. M.
Earl of Derby.
- C. BASSII* n. s. (22). Australia. B. M.
- C. PULVEROSTUS* Knoch. Europe (Brit. Islands). B.M.
Sturm, D. F. VIII. t. 195.
Erichs. Steph. Ill. II. t. 12. f. 2.
- C. CONSPERSUS* Gyll. Aubé. Europe. B. M.
Icon. v. t. 13. f. 3
C. notatus Lacord.
Var. *C. vibicicollis* Hochh. Chaud.
Enum. 216. Caucasus.
- C. AUSTRALIS* Aub. N. Holland. B. M.
J. Hunter, Esq.; Ent. Club.
- C. RUFIMANUS* White. N. Zealand. B. M.
Zool. Ereb. & Ter. pt. 11. p. 6.
C. pulverosus var.?
- C. DARWINII* Babington. Tierra del Fuego.
Ent. Trans. Lond. III. 8.
- C. NOTATUS* Fabr. Gyll. Aub. Europe (Brit. Islands). B.M.
Icon. v. t. 13. f. 4.
punctatus Hoppe. New Zealand.
suturalis Lac.
♀ *flavicollis* Eschsch. *Act. Pe-*
tropol. vol. VI.
- C. ASSIMILIS* Kirby. N. America (Nova Scotia).
Faun. Bor.-Amer. p. 72. Rev. W. Kirby. B. M.
St. Martin's Falls, Albany
River. George Barnston, Esq.
- C. NOTATICOLLIS* Aub. Germany? B. M.
Icon. v. t. 13. f. 5.
infuscatus Erichs.
- C. SIGNATUS* Fabr. Babington. Patagonia, Tierra del Fuego.
Ent. Trans. III. 7. Monte Video.
irroratus Brull. Aub.
- C. IRRORATUS* Fabr. America.
- C. VICINUS* Aub. S. America (Columbia). B.M.
- C. TRILINEATUS* Aub. Chili. B. M.
suturalis Babington *Ent. Trans.* III. 6.

- C. MACULICOLLIS* *Aub.* Mexico. B. M.
Ent. Club.
- C. BINOTATUS* *Aub.* St. Domingo.
- C. DIVISUS* *Aub.* N. America (Norfolk Sound).
- C. MEXICANUS* *Lap. Aub.* Mexico.
- C. DISCICOLLIS* *Aub.* Java.
C. suturalis ? var. *MacLeay, Ann. Javan.*
- C. OBSCURICOLLIS* *Aub.* Chili.
- C. EXOLETUS* *Forst. Steph. Schaum.* Europe (Brit. Islands). B.M.
C. collaris *Payk. Gyll. Aub. Icon.*
v. t. 13. f. 6.
D. adpersus *Panz. F. I. G. 38. 18.*
- C. KRAUSSII* n. s. ? (23). S. Africa (Natal). B. M.
C. exoletus var. ?
- C. CONSPECTUS* *Sturm, Kieseuv.* Germany.
- C. BISTRIATUS* *Payk. Gyll. Aub.* N. Europe (Brit. Isl.). B. M.
agilis *Bergstr. Erichs.* (Sweden, Finland).
N. America.
- C. UNIFASCIATUS* *Barnston* n. s. (24). North America. B. M.
(St. Martin's Falls, Albany River). G. Barnston, Esq.
- C. ADSPERSUS* *Fabr. Gyll. Aub.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Icon. v. t. 14. f. 1.
agilis *Lac.*
- C. VARIUS* *Fabr. E. G.* S. America (Magellan Str.).
præmorsus *Erichs. Aub.*
reticulatus *Babingt. Ent. Trans.* Chili.
III. 4.
C. nigro-rematus *Bab. Ent.*
Trans. III. 5.
- C. ROTUNDICOLLIS* *Bab. Ent. Trans.* Tierra del Fuego (Alpine si-
III. 7. tuations).
- C. PARALLELUS* *Bab. Ent. Trans. III.*
- C. NIGRICEPS* *Erichs. Aub.* Chili.
C. chiliensis *Lap. Bab. Ent. Trans.*
III. 5.

- C. DUPONTI *Aub.* S. America (Paraguay). B. M.
Brazil? Ent. Club.
- C. CICUR *Fabr. Aub.* C. G. Hope. B. M.
C. consobrinus *Curtis, Brit. Ent. t. 207.* "British Islands" ??
elongatus *Leach.*
- C. CALIDUS *Fabr. Aub.* S. America (Columbia). B. M.
Babington Ent. Trans. III. 9. N. America (S. parts).
Var. β . sexlineatus *Dej.* Ent. Club.
Var. γ . Lebasii *Dej.* Edward Doubleday, Esq.
C. trilineatus *Drapiez.* B. M.
- C. PICEUS *Klug.* Mount Sinai.
Symb. Phys. t. 33. f. 6.
Aub.
C. Sinaicus *Dej.*
- C. ATRICOLOR *Aub.* Mexico.
- C. NITIDUS *Brull.* Brazil.
Voy. L'Am. Mer. VI. 48.
Aub.
- C. LIMBATUS *Aub.* Brazil.
- C. PACIFICUS *Boisd. Aub.* Sandwich Islands.
- C. GRAPHI *Gyll. Aub. Icon.* Europe. B. M.
v. t. 14. f. 3. (British Islands).
Germ. F. I. E. VI. t. 4.
niger *Lacord.*
- C. LINEATUS *Redtenb.* Kaschmir.
Hüg. Kaschm. 502. t. 23. f. 5.
- C. MONOSTIGMA *Hope.* Port Essington.
Trans. Ent. Soc. Lond.
- C. ANGUSTICOLLIS *Curtis.* S. America (Port St. Elena.)
Linn. Trans. 18. 195. t. xv. f. E.
Babingt. Ent. Trans. III. p. 6.
- C. ? TENICOLLIS *Say.* North America.
Philad. Trans. vol. II. p. 97.
- C. FORDII n. s. (25). South Africa. B. M.
Dr. A. Smith.
- C. TENIOLATUS n. s. (26). N. Holland. B. M.
Earl of Derby.

ILYBIUS *Erichs.**Colymbetes Marsh, &c.*

- | | | |
|--|---|----------------------------|
| I. ATER <i>Degeer. Fabr. Erichs.</i>
<i>Aubé, Icon. v. t. 14. f. 4.</i>
<i>C. fenestratus Payk. Oliv. III. t. 3.</i>
<i>f. 27. a.</i>
<i>quadrinotatus? Steph.</i> | Europe.
British Islands. | B. M. |
| I. OBSCURUS <i>Marsh. Steph.</i>
<i>C. quadriguttatus Lacord. Erichs.</i>
<i>Aubé Icon. v. t. 14. f. 5.</i> | Europe.
British Islands. | B. M. |
| I. SEXDENTATUS <i>Schiödte.</i>
<i>Dan. El.</i> | Denmark. | |
| I. QUADRIMACULATUS <i>Aubé.</i> | North America. | |
| I. BIGUTTULUS <i>Germ. Aubé.</i>
<i>fenestratus Say (not Fabr.)</i>
<i>fenestralis Say?</i> | N. America (U. States).
Edward Doubleday, Esq.
Ent. Club. | B.M. |
| I. FENESTRATUS <i>Fabr. Erichs. Aubé.</i>
<i>Icon. v. t. 14. f. 6.</i>
<i>D. æneus Panz. F. I. G. 38. f. 16.</i>
<i>Dyt. lacustris Fabr.</i> | Europe.
British Islands.
Lapland. | B. M. |
| I. SUBÆNEUS <i>Erichs.</i>
<i>fenestratus Gyll.</i> | Europe. | B. M.
J. R. Crowe, Esq. |
| I. PRESCOTTI <i>Mannerh. Aubé.</i>
<i>Icon. v. t. 15. f. 1.</i> | Russia (St. Petersburg). | |
| I. CONFUSUS <i>Aubé.</i> | N. America (U. States).
(St. Martin's Falls, Albany
River.
G. Barnston, Esq. | B.M. |
| I. PICIPES <i>Kirby.</i>
<i>Faun. Boreali-Amer. p. 71.</i> | N. America.
Rev. W. Kirby.
(St. Martin's Falls, Albany
River.
G. Barnston, Esq. | B. M. |
| I. GUTTIGER <i>Gyll. Sahlb. Erichs.</i>
<i>Aubé, Icon. v. t. 15. f. 2.</i> | N. Europe.
(British Islands). | B. M. |
| I. ANGUSTIOR <i>Gyll. Sahlb. Erichs.</i>
<i>Aubé, Icon. v. t. 15. f. 3.</i> | N. Europe (British Islands). | |

- I. ULIGINOSUS *Linn.* Europe, Brit. Islands. B. M.
 I. fuliginosus *Fabr. Erichs. Aubé.*
Icon. v. t. 15. f. 4.
Panz. F. I. G. 38. f. 14.
 D. lacustris *Panz.*

- I. MERIDIONALIS *Aubé.* Europe (France, Italy).
Icon. v. t. 15. f. 5.

AGABUS *Leach.*

Dytiscus, Colymbetes Auct.

- A. SERRICORNIS *Payk. Gyll. Aubé.* N. Europe. B. M.
Icon. v. t. 16. f. 1. (British Islands ??)
 A. Paykulli *Leach, Zool. Misc.* III. 72. F. Walker, Esq.
 J. R. Crowe, Esq.

- A. AGILIS *Fabr. Erichs.* Europe, Brit. Islands. B. M.
 C. oblongus *Ill. Gyll. Sturm.*
D. F. VIII. t. 197. f. c.
Aubé, Icon. v. t. 16. f. 2.
 hæmorrhoidalis *Fabr. var.*
 ruficollis *Schaller.*

- A. ARCTICUS *Payk. Gyll. Steph.* N. Europe (Lapland, B. M.
Aubé Icon. v. t. 16. f. 3. Scotland). Ent. Club.

- A. RETICULATUS *Kirby.* N. America. B. M.
Fauna Boreali-Amer. p. 71. Rev. W. Kirby.

- A. FUSCIPENNIS *Payk. Gyll. Erichs.* Europe.
Aubé, Icon. v. t. 16. f. 4.
 fossarum *Germ.*

- A. ULIGINOSUS *Fabr. Gyll. Sturm.* Europe (Brit. Islands.) B.M.
D. F. VIII. t. 196. f. b. B.
Erichs. Aubé, Icon. v. t. 16. f. 5.

- A. REICHEI *Aubé.* Europe.
Icon. v. t. 16. f. 6.

- A. FEMORALIS *Payk. Gyll. Sturm.* N. Europe (Brit. Isl.). B.M.
Erichs. Aubé, Icon. v. t. 17. f. 1. N. Asia (Siberia).
 Var. assimilis *Sturm, D. F.* VIII.
 t. 196. f. c. C.
Aubé, Icon. v. t. 17. f. 1.

- A. CROWII n. s. (27). Lapland. B. M.
 J. R. Crowe, Esq.

- A. ÆRUGINOSUS* Aubé. N. America (U. States).
- A. BIFARIUS* Kirby. N. America. B. M.
Fauna Boreali-Amer. t. 5. f. 6. Rev. W. Kirby.
- A. CONGENER* Payk. Gyll. Sturm. Europe. B. M.
D. F. VIII. t. 196. f. a. A. (Polish Ukraine). Dr. Dowler.
Steph. Erichs. Aubé, Icon. (British Islands). Ent. Club.
v. t. 17. f. 3. N. America?
confinis Steph.
- A. RUFIPENNIS* Barnston n. s. (28). North America. B. M.
(St. Martin's Falls, Albany River). G. Barnston, Esq.
- A. OLIVACEUS* Barnston n. s. (29). N. America. B. M.
(St. Martin's Falls, Albany River). G. Barnston, Esq.
- A. STURMII* Schönh. Gyll. Sturm. Europe (Brit. Islands). B. M.
D. F. VIII. t. 195. f. g. G. J. J. Children, Esq.
Erichs. Aubé Icon. v. t. 17. f. 4.
- A. ERYTHROPTERUS* Say, Aubé. N. America (U. States).
- A. AMBIGUUS* Say. N. America (U. States).
Philad. Trans. II. p. 96.
- A. CHALCONOTUS* Panz. Gyll. Aubé. Europe (Brit. Islands). B. M.
Icon. v. t. 17. f. 5.
cyaneus Steph. Ill.
montanus Steph.
nigroæneus Marsh ? Steph. (immature).
aterrimus Steph.
Var. ? *neglectus Erichs.*
- A. NIGROÆNEUS* Marsh ? *Erichs.* Germany.
- A. STRIATUS* Say ? *Aubé.* N. America.
- A. GAGATES* Aubé. N. America.
nitidus Say ?
- A. STRIOLA* Aubé. N. America.
- A. MACULATUS* L. Fabr. *Erichs. Aubé.* Europe (Brit. Islands). B. M.
Icon. v. t. 18. f. 1.
Var. β . *inæqualis Panz. F. I. G.*
- A. TËNIATUS* Harris, Aubé. N. America. B. M.
maculatus var. Dej. Ent. Club.
- A. SINUATUS* Aubé. Armenia.
Icon. v. t. 18. f. 2.

- A. ABBREVIATUS *Fabr. Panz. Gyll.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Sturm, Erichs. Aubé, Icon.
v. t. 18. f. 3.
- A. VITREUS *Payk.* Europe (Brit. Islands). B.M.
D. didymus Oliv.
III. t. 4. f. 37.
Lac. Erichs. Aubé, Icon.
v. t. 18. f. 4.
- A. PERUVIANUS *Lap. Aubé.* Peru (Callao).
C. Sauleyi Bab. Ent. Trans. III. 9.
- A. DECEMNOTATUS *Aubé.* Cayenne.
maculatus Lap.
- A. UNDECIMGUTTATUS *Aubé.* Brazil.
- A. SUBMACULATUS *Lap. Aubé.* Cayenne.
- A. NIGERRIMUS *Aubé.* Brazil.
- A. GAUDICHAUDII *Lap. Aubé.* Chili.
punctum Bab. Ent. Trans. III. 9.
- A. PARVULUS *Boisd. Aubé.* Sandwich Islands.
- A. DECEMPUNCTATUS *Fabr.* Australia (N. E. Coast). B.M.
Sir John Richardson, M.D.
- A. SPILOPTERUS *Germ.* Australia (Adelaide).
Linn. III.
- A. OCTODECIMMACULATUS *MacLeay.* Java.
- A. LUGUBRIS *Hombr. et Jacq.* V. D. Land (Hobart Town).
tab. 7. f. 1.
- A. BRUNNEUS *Fabr. Erichs. Aubé.* S. Europe (Brit. Isl.). B. M.
Icon. v. t. 18. f. 5. Ent. Club.
D. castaneus Schönh. N. Africa.
C. ferrugineus Steph. Ill. ? Senegal.
- A. PALUDOSUS *Fabr. Gyll. Sturm.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Aubé, Icon. v. t. 18. f. 6.
pallidipennis Lap.
striolatus Steph. (not Gyll.).
- A. PHŒOPTERUS *Kirby.* N. America. B. M.
Fauna Boreali-Amer. p. 70 Rev. W. Kirby.
- A. BICOLOR *Kirby.* N. America. B. M.
Fauna Boreali-Amer. p. 70. St. Martin's Falls, Albany
River. Rev. W. Kirby.
George Barnston, Esq.

- A. PROPINQUULUS n. s. (30). North America. B. M.
St. Martin's Falls, Albany
River. George Barnston, Esq.
- A. BIPUNCTATUS *Fabr. Gyll. Sturm.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Erichs. Aubé, Icon. v. t. 19. f. 1.
nebulosus Forst. Steph.
- A. LUNIGER *Kolenati.* Caucasus.
Melet. Entom. tab. 2. f. 13.
- A. CONSPERSUS *Marsh. Steph.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Hornung.
A. subnebulosus *Steph. Aubé.*
Icon. v. t. 19. f. 2.
nebulosus Schiödte.
- A. INFUSCATUS *Aubé.* N. America.
- A. PUNCTULATUS *Aubé.* N. America.
- A. CONFINIS *Gyll. Zetterst. Aubé.* Europe, Sweden, Finland.
Icon. v. t. 19. f. 3. (not Steph.).
- A. AMERICANUS *Aubé.* Mexico.
- A. SERIATUS *Say.*
Philad. Trans. II. p. 97.
- A. NITIDUS *Say, l. c.*
- A. NIGRICOLLIS *Zoubk. Aubé.* Europe, N. Africa.
Icon. v. t. 19. f. 4. Turkey in Asia.
- A. BINOTATUS *Aubé.* Sardinia.
Icon. v. t. 19. f. 5.
- A. GORYI *Aubé.* Smyrna.
Icon. v. t. 20. f. 1.
- A. GUTTATUS *Payk. Gyll. Sturm.* Europe (Brit. Islands). B. M.
Aubé, Icon. v. t. 20. f. 2.
- A. PLANICOSTATUS *Barnston n. s.* North America. B. M.
St. Martin's Falls, Albany
River, Newfoundland.
W. St. John, Esq.
- A. FRIGIDUS *Schiödte.* Denmark.
Dan. El.
- A. CUPREOLUS n. s. (31). N. Amer. (E. Florida). B.M.
E. Doubleday, Esq.

- A. MAGELLANICUS *Babingt.* South America (Tierra del Fuego).
Ent. Trans. III. 10.
- A. DILATATUS *Brullé, Aubé.* France, Morea.
Icon. v. t. 20. f. 3.
aquilus Dej.
- A. BIGUTTATUS *Oliv. Lacord. Aubé.* S. Europe. B. M.
Icon. v. t. 20. f. 4.
nitidus Fabr.
- A. FONTINALIS *Steph. Ill.* Europe (S. of Europe). B. M.
vittiger Steph. (British Islands).
- A. SILESIACUS *Letyner.* Europe (Silesia).
Aub. d. Schles. Gesellsch. 1843.
- A. MELAS *Aubé.* Morea? East?
Icon. v. t. 20. f. 5.
- A. ADPRESSUS *Aubé.* Dauria.
Icon. v. t. 21. f. 1.
- A. HÖFFNERI *Aubé.* Sweden.
Icon. t. 21. f. 2.
- A. WASASTJERNÆ *Sahlb. Aubé.* Europe, Lapland, Finland.
Icon. v. t. 21. f. 3.
- A. OPACUS *Mannerh. Aubé.* Finland.
Icon. v. t. 21. f. 4.
- A. AFFINIS *Payk. Gyll. Steph.* N. Europe (Brit. Isl.). B. M.
Aubé, Icon. v. t. 21. f. 5. *Erichs.*
Sturm D. F. VIII. t. 197. f. A.
branchiatus Babington, Steph.
guttulus Illig.
- A. SEMIPUNCTATUS *Kirby.* N. America. B. M.
Faun. Bor.-Amer. p. 69. Rev. W. Kirby.
- A. GLACIALIS *Hockh.* Caucasus.
Chaud. Enum. 218.
- A. ELONGATUS *Gyll. Aubé.* Lapland.
Icon. v. t. 21. f. 6.
angustus Dej.
- A. VITTIGER *Gyll. Aubé.* N. Europe, Lapland.
Icon. v. t. 22. f. 1.

- A. STRIOLATUS *Gyll. Sahlb. Aubé.* N. Europe, Sweden, Finland.
Icon. v. t. 22. f. 2.
rectus Bab. Ann. & Mag. Nat. (Norfolk).
Hist. xvii. 53.
- A. MELANARIUS *Aubé.* Russia.
Icon. v. t. 22. f. 3.
- A. RETICULATUS *Aubé.* N. America.
- A. TRISTIS *Aubé.* N. America.
picipes Dej. nec Kirby.
- A. BIPUSTULATUS *L. Fabr. Sturm.* Europe (Brit. Islands). B. M.
Erichs. Aubé, Icon. v. t. 22. f. 4. Ent. Club.
carbonarius Fabr. Gyll. Sturm.
Var. C. Snowdonius Newm.
- A. SOLIERI *Aubé.* France (Rheinwald). B. M.
Icon. v. t. 22. f. 5. Ent. Club.
alpestris Heer.
- A. PALLIDIVENTRIS *Aubé.* Cayenne.
- A. RUGULOSUS *Aubé.* N. America.
- A. LEPRIEURII *Aubé.* Cayenne.
- A. RUFIPES *Brullé, Aubé.* Brazil.
- A. DUBIUS *Mannerh.* Sitkha.
Bull. de Mosc. 1843. 221.
- A. HYPOMELAS *Mannerh.* Sitkha.
Bull. de Mosc. 1843. 221.
- A. ? OBTUSATUS *Say.*
Phil. Trans. II. 100.
- A. ? STAGNINUS *Say, l. c.*

COPELATUS *Erichs.*

- C. SULCIPENNIS *Lap. Aubé* Cayenne.
Icon. v. t. 23. f. 1-2.
strigipennis Lap.
- C. BUQUETI *Aubé.* Cayenne, Brazil.
- C. AFRICANUS (32). S. Africa. B. M.
C. Buquetii ?
- C. STRIATOPTERUS *Aubé.* Brazil, Cayenne.
- C. DUPONTI *Aubé.* Brazil.

- C. POSTICATUS* *Fabr. Aubé.* Brazil, Cayenne.
multistriatus *Dej.* W. Indies.
C. elegans *Babingt. Ent. Trans.* III. 11.
- C. GLYPHICUS* *Say.* N. America.
Phil. Trans. II. 99.
- C. BRULLEI* *Aubé.* Cayenne.
- C. DISTINCTUS* *Aubé.* Mexico.
- C. PULCHELLUS* *Klug.* Senegal, Isle of France.
Symb. Phys. t. 33. f. 7.
Aubé.
marginipennis *Lap.*
fimbriolatus *Dej.*
- C. DUODECIMSTRIATUS* *Aubé.* Isle of France. B. M.
 Guadaloupe.
- C. DECEMSTRIATUS* *Aubé.* N. America (U. States).
- C. PUNCTULATUS* *Aubé.* N. America.
- C. CÆLATIPENNIS* *Aubé.* W. Indies (Jamaica). B. M.
- C. IBAGUENSIS* *Guerin.* S. Amer. (Colombia). B. M.
 Brazil.
- C. UNDECIMSTRIATUS* *Aubé.* Cayenne.
- C. STRIATULUS* *Aubé.* Senegal. N. America?
- C. LINEATUS* *Guerin.* Amboina.
Voy. Coquille t. 1. f. 19.
Aubé.
lineolatus *D'Urv.*
- C. GUERINI* *Aubé.* Isle of France.
octostriatus *Dej.*
- C. CHEVROLATI* *Aubé.* N. America (U. States). B. M.
 E. Florida. E. Doubleday, Esq.
 Entomological Club.
- C. BICOLOR* *Fabr.* Guinea.
- C. GALAPAGOENSIS* *Waterh.* Galapago Islands. B. M.
Ann. Nat. Hist. Charles Darwin, Esq.
- C. AUSTRALICUS* n. s. (33). Australia. B. M.
- C. CAPENSIS* n. s. (34). S. Africa. B. M.
 Dr. Andrew Smith.

MATUS *Aubé.**Colymbetes Dej.*M. BICARINATUS *Say, Aubé.**Icon. v. t. 23. f. 3.*C. emarginatus *Dej.*C. elongatus *Dej.*

N. America.

(U. States).

B. M.

Ent. Club.

E. Doubleday, Esq.

BATRACHOMATUS *Schaum & White.*

B. WINGII. n. s. (35).

Australia.

(N. E. Coast).

B. M.

COPTOTOMUS *Say.**Dytiscus Fabr.*C. INTERROGATUS *Fabr.**S. E. I. 257.**Aubé, Icon. v. t. 23. f. 4.*venustus *Say.*serripalpus? *Say.*

N. America (U. States). B. M.

Carolina.

E. Doubleday, Esq.

Florida.

Ent. Club.

Georgia.

ANISOMERA *Brullé.*A. BISTRIATA *Brullé.**Hist. Ins. v. t. 8. f. 3.**Aubé, Icon. v. t. 23. f. 5.*

Chili.

NOTERUS *Clairv.**Dytiscus Auct.*N. CRASSICORNIS *Müller, Fabr. Gyll.**Aubé, Icon. v. t. 24. f. 1.*clavicornis *Degeer.*capricornis *Herbst, Sturm.**D. F. VIII. t. 199. o. Q.**Lacord.*

Europe (Brit. Islands). B. M.

N. SEMIPUNCTATUS *Fabr. Erichs.*sparsus *Marsh. Curtis. B. E. 236.**Aubé, Icon. v. t. 24. f. 2.*crassicornis *Lac.*

Europe, France.

B. M.

Germany, Switzerland.

(British Islands).

M. Boie.

- N. LÆVIS *Sturm.* Europe.
D. F. VIII. t. 199. r. S.
Aubé, Icon. v. t. 24. f. 3.

- N. HEROS *Klug.* Madagascar. B. M.

HYDROCANTHUS *Say.*

- H. GRANDIS *Lap. Aubé.* Senegal.
Icon. v. t. 24. f. 4.

- H. IRICOLOR *Say, Aubé.* U. States. B. M.
Lac. oblongus Dej. Guadaloupe.
Edward Doubleday, Esq.

- H. LÆVIGATUS *Brullé, Aubé.* Brazil.

- H. BUQUETI *Lap. Aubé.* Cayenne? S. Africa. B. M.

- H. LUCTUOSUS *Aubé.* E. Indies (Bombay).

- H. NOTULA *Erichs.* Angola.
Arch. 1843.

- H. HARRISII n. s. (36). U. States, E. Florida. B. M.
E. Doubleday, Esq.

- H. GUTTULA *Aubé.* I. of France, Madagascar.

- H. NIGRINUS *Aubé.* W. Indies, Brazil.

SUPHIS *Aubé.*

- S. CIMICOIDES *Aubé.* Cayenne, Brazil.
Icon. v. t. 24. f. 5.

- S. GIBBULUS *Aubé.* N. America (U. States).
E. Doubleday, Esq.

- S. DOUBLEDAYII n. s. (37). U. States, E. Florida. B. M.

- S. FORSTERII n. s. (38). U. States (E. Florida).
E. Doubleday, Esq.

LACCOPHILUS *Leach.*

Dytiscus Auct.

- L. HYALINUS *Degeer.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Erichs. Steph. Man.
obscurus Panz.
minutus Marsh. Aubé.

<i>L. MINUTUS</i> Linn. <i>Fabr. Erichs.</i> <i>Steph. Man.</i> <i>interruptus</i> Panz. <i>Aubé.</i> <i>hyalinus</i> Marsh. <i>Steph. Ill.</i>	Europe (Brit. Islands). B.M. M. Boie.
<i>L. TESTACEUS</i> <i>Aubé.</i>	S. Europe (Italy). B. M.
<i>L. MEXICANUS</i> <i>Aubé.</i>	Mexico.
<i>L. MACULOSUS</i> Germ. <i>Say, Aubé.</i>	N. America (U. States). B.M. E. Doubleday, Esq.; Entomological Club.
<i>L. PROXIMUS</i> <i>Say.</i> <i>Phil. Trans.</i> II. 101. <i>americanus</i> Dej. <i>Aubé.</i>	W. Indies. B. M. U. States.
<i>L. BIGUTTATUS</i> Kirby.	N. America. B. M. Rev. W. Kirby.
<i>L. FASCIATUS</i> <i>Aub.</i> <i>maculosus</i> var. <i>Say.</i>	Mexico. B. M. United States. Edward Doubleday, Esq.; F. Walker, Esq.
<i>L. RIVULOSUS</i> Klug. <i>Aub.</i>	Madagascar.
<i>L. LINEATUS</i> <i>Aub.</i>	Isle of France.
<i>L. IRRORATUS</i> <i>Aub.</i>	Isle of France, Bourbon.
<i>L. POSTICUS</i> <i>Aubé.</i>	Isle of France. Philippine Islands.
<i>L. PARVULUS</i> <i>Aub.</i>	E. Indies (Bombay).
<i>L. FLEXUOSUS</i> <i>Aub.</i>	E. Indies (Pondicherry).
<i>L. ORIENTALIS</i> <i>Aub.</i>	Java.
<i>L. ORNATUS</i> <i>Aub.</i>	Cayenne.
<i>L. CAYENNENSIS</i> <i>Aub.</i>	Cayenne, Guadaloupe.
<i>L. UNDATUS</i> <i>Aub.</i>	N. America (U. States).
<i>L. QUADRISIGNATUS</i> Lap. <i>Aub.</i>	Cayenne.
<i>L. QUADRIVITTATUS</i> <i>Aub.</i>	Brazil.
<i>L. VARIEGATUS</i> Knoch, Germ. <i>F. I. Eur.</i> III. t. 6. <i>Aub.</i> <i>Sturm D. F.</i> VIII. t. 198. f. a. A.	Europe, France. B. M. Germany, Italy, Spain.
<i>L. POECILUS</i> Klug. <i>Symb. Phys.</i> tab. 33. f. 8.	Egypt.
<i>L. BICOLOR</i> Lap. <i>Aub.</i>	Cayenne.
<i>L. PICTUS</i> Lap. <i>Aub.</i>	Mexico.

- L. ROIETÆ *Le Guillon*.
Rev. Zool. 1844. 220. Chili.

Family HYDROPORIDÆ.

CELINA *Aub.*

Hydropomorpha Babington.

- C. LATIPES *Brull.* Brazil.
D'Orb. L'Am. Mer. t. 4. f. 8.
Aub. Icon. v. t. 26. f. 1.
 C. ACULEATA *Aub.* Brazil.
 C. OBSCURA *Babington.* Brazil (Rio).
Entom. Trans. III. p. 15.
 C. ANGUSTATA *Aub.* N. America (U. States).
 S. America (Cayenne).

VATELLUS *Aub.*

- V. TARSATUS *Lap.* Cayenne.
Aub. Icon. v. t. 26. f. 2.
 V. GRANDIS *Buquet.* Brazil.
Ann. Soc. Ent. Fr. IX. 394.

HYPHIDRUS *Illig.*

Dytiscus Auct.

- H. GRANDIS *Lap. Aub.* Senegal, Egypt.
 H. SENEGALENSIS *Lap. Aub.* Senegal.
 H. GUINEEENSIS *Aub.* Senegal, Guinea.
 H. CAYENNENSIS *Lap. Aub.* Cayenne.
 H. GLOBOSUS *Aub.* Porto Rico.
 H. IMPRESSUS *Klug. Aub.* Madagascar. B. M.
obesus Dej. Bourbon, I. of France.
 H. PHILIPPINARUM n. s. (39). Phil. Islands. B. M.
 H. PICTUS *Klug.* Arabia (Mt. Sinai).
Symb. Phys. tab. 33. f. 9.
 H. SCRIPTUS *Fabr. ? Aub.* Bourbon.

- H. *DISTINCTUS* *Aub.* Bourbon.
- H. *MACULATUS* *Babington.* S. America, Rio.
Ent. Trans. III. 12.
- H. *LYRATUS* *Swartz in Schönh.* E. Indies.
Syn. Ins. I. pt. 2. t. 4. f. 1.
Aub.
- H. *OVATUS* *Linn. (♂). Duftschm.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Ericks. Aub. Icon. v. t. 42. f. 3.
ferrugineus Linn. (♀). Donovan.
ovalis Fabr. Gyll. (♂).
gibbus Fabr. Gyll. (♀).
Var. H. *variegatus Steph. not Illig.*
- H. *VARIEGATUS* *Illig. Aub.* Europe, N. Africa. B. M.
Icon. v. t. 42. f. 4.
- H. *HUMERALIS* *n. s. (40).* Tasmania. B. M.
(Hobart Town).

HYDROPORUS *Clairv.*Dytiscus *Auct.* Hydroporus, Hygrotus *Steph.*

- H. *INÆQUALIS* *Fabr. Gyll. Steph.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Sturm. Ericks. Aub. Icon.
v. t. 41. f. 6.
D. parvulus Fabr.
Dyt. trifidus Marsh.
Hygr. reticulatus Steph.
- H. *PUNCTATUS* *Aub.* N. America, U. States. B.M.
Ent. Club
- H. *RETICULATUS* *Fabr. Gyll. Sturm.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Ericks. Aub. Icon. v. t. 42. f. 1. M: Boie.
D. collaris Panz. F. I. G. 26-4.
Steph.
Var. *Hygr. affinis Steph.*
- H. *QUINQUELINEATUS* *Zetterst.* Lapland.
Aub. Icon. v. t. 42. f. 2.
- H. *CONVEXUS* *Aub.* U. States. B. M.
Desmopachria nitida Babingt. Brazil (Rio).
Trans. Ent. Soc. Lond. III. 17. t. 1. f. 5. E. Doubleday, Esq.

- H. PUBIPENNIS *Aub.* N. America. B. M.
undulatus? *Say. Phil. Trans.* 11. (U. States). E. Doubleday, Esq.
 102. Entomological Club.
♀ velutinus Aub.
Phil. Journ. 1822-153.
- H. PROXIMUS *Aub.* N. America (U. States).
confusus Dej. (nec Klug).
- H. PUNCTATISSIMUS *Aub.* N. Amer. (U. States). B. M.
 Entomological Club.
- H. TURGIDUS *Erichs.* Angola, Egypt.
Arch. 1843.
- H. CARINATUS *Aub.* Spain.
Icon. v. t. 27. f. 5.
- H. QUADRICOSTATUS *Aub.* E. Indies (Bombay).
- H. PORCATUS *Klug.* Dongola.
Symb. Phys. t. 34. f. 5.
- H. BICARINATUS *Clairv. Drapier.* France. B. M.
Aub. Icon. v. t. 39. f. 4.
costatus Schönh. Switzerland.
crispatus Germ. F. I. G. 11. t. 1. Italy.
cristatus Lue. N. Africa (Barbary).
- H. EXIGUUS *Aub.* N. America (U. States).
- H. MACULATUS *Babingt.* S. America (Rio). B. M.
Ent. Trans. III. p. 16. t. 1. f. 4. Ent. Club.
 (Anodocheilus). N. America U. States.
 E. Doubleday, Esq.
- H. MUSICUS *Klug.* Arabia (Mount Sinai) Egypt.
Symb. Phys. t. 33. f. 12. *Aub.*
- H. DECORATUS *Gyll. Curtis.* Europe (France). B. M.
B. E. t. 531. *Steph.* (British Isles, Germany).
Aub. Icon. v. t. 41. (Sweden).
Sturm. IX. t. 212. *C.*
- H. CUSPIDATUS *Kunze. Aub.* Europe, France, Italy. B. M.
Icon. v. t. 41. f. 5. *Germ.* Germany, N. America.
F. I. E. v. t. 4.
 var. *gibbosus Dej.*
- H. DOUBLEDAYII n. s. (41). N. America. B. M.
 (E. Florida). E. Doubleday, Esq.
- H. HAMULATUS *Gyll. Schaum, Stett.* Sweden.
Ent. Zeit. 1846.

- H. GEMINUS *Fabr. Gyll. Sturm.* Europe, N. Africa. B. M.
Erichs. Aub. Icon. v. t. 38. f. 5. Egypt.
pusillus Fabr.
pygmæus Oliv.
trifidus Panz. F. I. G. 26. 2.
monaulacus Drapiez.
symbolum Kolenati. Mel. Ent. t. 2. f. 16.
- H. TETRAGRAMMUS *Hockh.* Caucasus.
Enum. 223.
- H. ANGULARIS *Klug.* N. Africa (Ambukohl).
Symb. Phys. t. 34. f. 1-2.
- H. SIGNATELLUS *Klug.* Dongola.
Symb. Phys. t. 34. f. 3.
- H. CONFUSUS *Klug.* Syria.
Symb. Phys. t. 34. f. 4.
- H. MINUTISSIMUS *Germ.* S. France, Spain, Syria. B.M.
F. I. G. VIII. t. 8. Armenia (Brit. Isles).
Aub. Icon. v. t. 38. f. 6.
trifasciatus Wollaston, Ann. and
Mag. of Nat. Hist. 1847.
- H. FLAVICOLLIS "Hope." ——— ? B. M.
- H. DELICATULUS *Schaum.* Europe. B. M.
Ent. Zeit. 1844.
- H. THERMALIS *Germ.* Europe.
F. I. G. XVIII.
- H. PULICARIS *Aub.* N. America (U. States).
lacustris? Say.
- H. NANUS *Aub.* N. America (U. States). B.M.
affinis? Say. Ent. Club.
- H. LILLIPUTANUS *Aub.* Brazil (Rio).
- H. MIERSII. Brazil (Rio).
H. nitidus Babingt. (not Sturm.).
Ent. Trans. III. p. 14.
♀ obscurus Babingt. (not Sturm.).
- H. UNISTRIATUS *Illig. Oliv. Gyll.* Europe. B. M.
Erichs. Aub. v. t. 39. f. 1.
parvulus Payk. Panz. F. I. G.
99. t. 2.
Hygrotus bisulcatus Curtis, Ann.
& Mag. Nat. Hist.

- H. GOUDOTII* *Lap. Aub.* Tanger, Sicily.
- H. BARBARUS* *Schaum.* N. Africa.
H. ferrugineus *Lucas, Expl.*
d'Alger. t. 2. f. 5.
- H. GRANARIUS* *Aub.* N. America (U. States). B.M.
 Entomological Club.
- H. PUMILUS* *Dej. Aub.* Europe (France). B. M.
Icon. v. t. 39. f. 3.
- H. DUODECIMPUSTULATUS* *Fabr. Oliv.* Europe. B. M.
Gyll. Aub. Icon. v. t. 26. f. 3. M. Boie.
- H. ELEGANS* *Illig.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Panz. F. I. G. 24-5.
Sturm, D. F. 9. t. 205. f. a. A.
- H. depressus* *Aub. Icon. v. t. 26. f. 4.*
Steph. (not Fabr.).
- H. brevis* *Sturm, D. F. 9. t. 203.*
 Var. *H. marginicollis* *Aub. Icon.*
v. t. 26. f. 5.
- H. DEPRESSUS* *Fabr. Gyll. Sturm.* N. of Europe.
9. t. 205. f. b. B.
Neuhoffii *Cederh.*
- H. SANSII* *Solier.* Spain (Barcelona).
Aub. Icon. v. t. 26. f. 6.
- H. AFFINIS* *Aub.* Sardinia.
Icon. v. t. 27. f. 1.
- H. SCHAUMII* *Aub.* Sicily.
Ann. Soc. Ent. Fr. XI. 229.
- H. FENESTRATUS* *Escher.* Sicily.
Germ. F. I. E. t.
Aub. Icon. v. t. 27. f. 2.
- H. LUCTUOSUS* *Aub.* Europe (Crete). B. M.
Icon. v. t. 27. f. 3. (S. France, Sardinia).
- H. TESSELATUS* *Aub.* Teneriffe I.
- H. DUBIUS* *Aub.* Africa ?
- H. VARIEGATUS* *Aub.* Armenia.
Icon. t. 27. f. 4.
- H. INSIGNIS* *Klug.* Arabia (Mount Sinai).
Symb. Phys. t. 33. f. 10.
Aub.

- H. ALPINUS* Payk. Gyll. Europe (North of). B. M.
Germ. F. I. E. IX. 7.
Aub. Icon. v. t. 5. f. 28.
 ♀ *H. bidentatus* Gyll. *Germ. Aub.*
 Var. *H. borealis* Gyll.
lævis Kirby, *F. B.-Amer. 67.* N. America (Canada). B.M.
 Rev. W. Kirby.
- H. DAVISII* Curt. Europe (Brit. Islands). B.M.
B. E. f. 343.
Aub. Icon. v. t. 28. f. 4.
borealis Steph. *Aub.*
septentrionalis Heer (not Gyll.).
alpinus Duftsch.
- H. ASSIMILIS* Payk. Europe (Brit. Islands). B.M.
Sturm, D. F. IX. t. 205. c. C.
frater Kunze, Steph.
halensis Steph.
affinis Sturm.
areolatus Steph.
depressus ? Duftsch.
- H. HYPERBOREUS* Gyll. Europe (Lapland).
Aub. Icon. v. t. 28. f. 6.
- H. SEPTENTRIONALIS* Gyll. Europe (Brit. Islands). B.M.
Aub. Icon. v. t. 21. f. 1.
H. fluviatilis Sturm, t. 205. d. D.
H. alpinus Kunze, Steph.
H. striolatus Dej.
- H. SANMARKII* Salhb. Europe (Brit. Islands).
assimilis Gyll. *Aub. Icon. v. t. 29. f. 2.*
- H. RIVALIS* Gyll. Europe (Brit. Islands). B.M.
Aub. Icon.
H. fluviatilis Steph. *Ill. II. t. II. f. 2.*
Stephensii Rudd. Steph.
- H. HALENSIS* Fabr. Kunze, *Germ.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Sturm, D. F. IX. 204. c. C. M. Boie.
Ericks. Aub. Icon. v. t. 29. f. 4.
areolatus Duftsch. Lacord.
griseo-striatus Steph.
airumulus Kolenati Melet. *Ent.*
 85. t. 2. f. 15. Caucasus.
- H. FUSCITARSIS* Aub. Europe (Sardinia, Italy).
Icon. v. t. 29. f. 5.

- H. STEARINUS *Kolenati*. Armenia (Caucasus).
Melet. Ent. 84.
- H. CANALICULATUS *Lacord.* Europe (Spain, S. France).
Aub. Icon. v. t. 29. f. 6.
- H. GRISEOSTRIATUS *Degeer, Heer.* Europe. B. M.
Aub. Icon. v. t. 30. f. 1.
halensis Payk.
quadristriatus Eschsch. Oonalaska (Aleutian Isl.).
- H. PARALLELUS *Say, Kirby.* N. Amer. (Canada). B. M.
Faun. Boreali-Amer. p. 67. (Missouri). Rev. W. Kirby.
H. griseo-striatus var. ?
- H. CERESYI *Aub.* S. Europe, Egypt.
Icon. v. t. 30. f. 2.
- H. PICIPES *Fabr. Gyll.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Sturm, 205b. ♀ var.
Aub. Icon. v. t. 30. f. 3.
punctatus Marsh. N. America (Boston).
ovalis Thunb.
porosus Gebler, Ledeb. Reise.
♀ var. *lineellus Gyll. Aub.*
♀ var. *alternans Kunze, Sturm.*
Steph.
- H. POLONICUS *Aub.* Poland (Warsaw).
Ann. Soc. Ent. Fr. XI. 230.
- H. SIMILIS *Kirby.* N. America. B. M.
Faun. B.-Amer. Rev. W. Kirby.
- H. PICATUS *Kirby. Faun. Bor.-Amer.* N. America B. M.
Rev. W. Kirby.
- H. PARALLELOGRAMMUS *Ahrens.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Sturm, ♂. Erichs. ♂ ♀.
Aub. ♀.
nigrolineatus Kunze, Sturm. ♀. N. America. Rev. W. Kirby.
Kirby, ♂ ♀.
consobrinus Kunze, Aub. ♂.
Icon. v. t. 30. f. 5.
lineatus Marsh. ♀. Steph. ♂ ♀.
H. punctum *Gehl.* Siberia.

- H. NOVEMLINEATUS* *Rudd. Steph.* ♀. Europe (Brit. Islands). B.M.
nigrolineatus *Schönh. Gyll.* (Bute).
Steph. ♀.
H. Schönherri *Aub. Icon.*
v. t. 31. f. 1. ♂.
H. consobrinus *Zetterst* ♂.
H. parallelus *Aub. Icon.*
v. t. 31. f. 2. ♀. var.
- H. LAUTUS* *Schaum.* Europe (Mansfeld salt lake).
Germ. Zeitschr. iv. 187.
Germ. Faun. Ins. 23.
- H. SOLIERI* *Aub.* Europe (S. France).
Egypt.
- H. NIGROLINEATUS* *Steven, Aub.* Europe (S. Russia).
enneagrammus *Ahr.*
Sturm, D. F. ix. t. 206. d. D.
blandus *Germ.* Siberia.
- H. DARWINII* *Babington.* Australia, King George's
Ent. Trans. Lond. iii. 13. Sound.
- H. DISPAR* *Germ.* Australia (Adelaide).
Linnæa Ent. iii.
- H. UNDECIMLINEATUS* *Babington.* S. America (Tierra d. Fuego).
Ent. Trans. Lond. iii. 13.
- H. CONFLUENS* *Fabr. Oliv. Gyll.* Europe, North Africa. B.M.
Sturm, Steph. M. Boie.
Aub. Icon. v. t. 41. f. 2. *Erichs.*
- H. PALLENS* *Mannerh. Aub.* Europe (Lapland).
- H. TRIMACULATUS* *Lap. Aub.* S. Africa (Cape Good Hope).
H. capensis *Dej.*
- H. LAPPONUM* *Gyll.* Europe (Lapland).
Aub. Icon. v. t. 31. f. 3.
- H. DORSALIS* *Fabr. Oliv. Gyll.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Aub. Icon. v. t. 31. f. 4, 5, 6.
Erichs.
Var. *figuratus* *Gyll.*
- H. OPATRINUS* *Germ.* S. Europe. B. M.
Aubé, Icon. v. t. 32. f. 1.

- H. PLATYNOTUS *Germ. Lacord.* Europe (Saxony). B. M.
Aubé, Icon. v. t. 32. f. 2.
murinus Sturm, D. F. ix. t. 207.
f. d. D.
- H. SEMIRUFUS *Germ.* Europe.
F. I. E. 23.
- H. AUBEI *Mulsant.* Europe.
Ann. de Lyon.
- H. LATUS *Steph.* Europe (Brit. Islands). B. M.
ovatus Sturm, D. F. ix. t. 207.
Erichs. Aubé, Icon. v. t. 32. f. 3.
castaneus Heer.
- H. DUPONTI *Aubé.* Brazil.
- H. AULICUS *Dej. Aubé.* N. America (U. States).
- H. HYBRIDUS *Aubé.* N. America (U. States).
- H. RUFICEPS *Aubé.* N. America (U. States).
- H. AMERICANUS *Aubé.* N. America (U. States).
- H. MODESTUS *Dej. Aubé.* N. America (U. States).
- H. HUMERALIS *Say, Eschsch. Aubé.* N. America (U. States).
- H. ERYTHROCEPHALUS *Linn. Fabr.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Gyll. Sturm, Aubé.
Icon. v. t. 33. f. 1.
D. rufipes Oliv.
H. sericeus Eschsch. Act. Petrop. vi.
H. deplanatus Gyll. Aubé. ♀.
Icon. v. t. 33. f. 3.
- H. NIGER *Say (not Sturm).* N. America (U. States). B.M.
Philad. Trans. II. 102. Ent. Club.
- H. RUFIFRONS *Dufschm. Gyll.* N. Europe, Austria. B. M.
Sturm, D. F. ix. t. 207. a. A.
Erichs. Aub. Icon. v. t. 33. f. 2.
griseus Steph. (British Islands).
piceus Steph.

- H. PLANUS* *Fabr. Gyll. Sturm.* Europe (Brit. Islands). B. M.
Erichs. Aub. Icon. v. t. 33. f. 4.
flavipes Fabr.
ater Forster, Steph.
holosericeus Marsh. Steph. Ill.
pubescens Steph. (nec Gyll.) Aubé.
planus Marsh.
fuscatus Steph.
- H. PUBESCENS* *Gyll. Aubé.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Icon. v. t. 33. f. 5.
melanocephalus Marsh. Steph.
Sturm.
caliginosus Steph.
planus Marsh. Steph. Ill.
piceus Sturm, D. F. ix. t. 211. a. A.
Erichs. var.
fuscus Hellw.
- H. MARGINATUS* *Dufschm. Kunze.* Europe. B. M.
Sturm, D. F. ix. t. 208. f. b. B.
Aubé, Icon. v. t. 34. f. 1.
- H. XANTHOPUS* *Steph.* Europe (Brit. Islands). B.M.
H. lituratus Brullé, Aub. Icon.
v. t. 34. f. 2.
H. planus Steph. Man. (not Fabr.).
H. flavipes Steph. (not Fabr.)
Var. H. humilis Klug. Symb. Arabia (Mount Sinai).
Phys. t. 33. f. 11.
- H. PERPLEXUS* *Schaum.* N. Africa.
H. confusus Lucas, Expl. d'Alger.
t. 11. f. 4.
- H. LIMBATUS* *Aubé.* Europe (Sardinia).
Icon. v. t. 34. f. 3.
- H. ANALIS* *Aubé.* Europe (Sardinia).
Icon. v. t. 34. f. 4.
- H. NITIDUS* *Sturm, D. F. ix. t. 207.* Europe (Brit. Islands).
f. b. B. Aub. Erichs.
oblongus Steph.
- H. MARKLINI* *Gyll. Zetterst. Aubé.* Europe (Sweden). B. M.
Icon. v. t. 34. f. 5.
- H. OBSOLETUS* *Aubé.* Europe (Spain, Greece).
Icon. v. t. 35. f. 1. Asia (Syria).

- H. FERRUGINEUS *Steph.* Europe (Brit. Islands). B.M.
victor Aubé, Icon. v. t. 35. f. 2.
- H. MEMNONIUS *Nicolai, Erichs.* Europe (Brit. Islands).
Aubé Icon. v. t. 41. bis f. 4.
H. niger *Sturm, D. F. IX. t. 208. a. A.*
H. jugularis *Babington.*
H. marginatus *Steph. ♂. (not Duftsch.)*
H. subelongatus *Steph. ♂.*
H. deplanatus *Steph. ♀.*
H. castaneus *Aubé ♀.*
- H. OBLITUS *Aubé.* N. America (U. States).
- H. LUGUBRIS *Aubé.* S. America (Monte Video).
tristis Brullé.
- H. OBLONGUS *Aubé.* Unalaska.
- H. GYLLENHALII *Schiödte.* Europe (Brit. Islands).
rufifrons Steph (not Duftsch.).
piceus Aubé, Icon. v. t. 35. f. 4.
- H. INCERTUS *Aubé.* Europe. B. M.
Icon. v. t. 35. f. 5.
- H. MELANARIUS *Sturm.* Europe. B. M.
D. F. IX. t. 209. f. c. C.
Erichs. Aubé, Icon. v. t. 41.
bis f. 3.
- H. MELANOCEPHALUS *Marsh. Gyll.* Europe. B. M.
Sturm, D. F. IX. t. 209. b. B. West Greenland.
Aubé.
H. morio *Dej.*
- H. ELONGATULUS *Höpfn. Sturm.* Europe. B. M.
D. F. IX. t. 208. f. c. C. Dr. Schaum.
Erichs.
melanocephalus var. Gyll.
- H. NIGRITA *Fabr. Gyll. Sturm.* Europe. B. M.
D. F. IX. t. 209. a. A.
Aubé, Icon. v. t. 36. f. 2.
Erichs.
trivialis Steph.
- H. BREVIS *Sahlb.* Europe (Finland).
Aubé, Icon. v. t. 36. f. 3.
- H. GLABRIUSCULUS *Aubé.* Europe (Lapland).
Icon. v. t. 36. f. 4.

- H. TRISTIS *Payk. Gyll.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Sturm, D. F. IX. t. 209. d. D.
Aubé, Icon. v. t. 36. f. 5.
Erichs.
- H. ANGUSTATUS *Sturm.* Europe (Brit. Islands). B.M.
D. F. IX. t. 208. d. D.
Erichs. Aub. Icon. v. t. 36. f. 6.
tristis Steph. Lac. (not Payk).
acuminatus Sturm, D. F. IX.
t. 212. f. b. B.
- H. OBSCURUS *Sturm.* Europe (Brit. Islands). B.M.
D. F. IX. t. 210. f. c. C.
Erichs. Aub. Icon. v. t. 37. f. 1.
tristis var. b. *Gyll.* Dr. Schaum.
- H. SCALESIANUS *Steph.* Europe (Brit. Islands). B.M.
pygmæus Sturm, D. F. IX. t. 212.
f. a. A. *Erichs. Aubé, Icon.*
v. t. 41. bis f. 5.
- H. UMBROSUS *Gyll. Zett. Sturm.* Europe (Brit. Islands). B.M.
D. F. IX. t. 210. f. b. B.
Erichs. Aub. Icon. v. t. 37. f. 2.
minutus Steph. Dr. Schaum.
- H. STRIOLA *Gyll. Schaum.* Europe.
Aubé, Icon. v. t. 37. f. 3.
- H. PALUSTRIS *Linn. Fabr. Erichs.* Europe (Brit. Islands). B.M.
sexpustulatus Fabr. Gyll.
litturatus Fabr. Panz. F. I. G.
Aub. Icon. v. t. 34. f. 2.
proximus Steph.
cambriensis Steph.
- H. VITTULA *Erichs.* Europe (Brit. Islands). B.M.
ambiguus Aubé, Icon. v. t. 33. f. 6.
nigrita Steph. (not Fabr.). Dr. Schaum.
- H. NOTATUS *Sturm.* Europe. B. M.
D. F. IX. t. 210. a. A. *Erichs.*
Aubé, Icon. v. t. 41. bis f. 4. Dr. Schaum.
- H. LINEATUS *Fabr. P. Oliv. Panz.* Europe (Brit. Islands). B.M.
F. I. G. 101-4. *Gyll. Erichs.*
Aubé.
pygmæus Fabr. Steph.
ovatus Fabr.
ovalis Marsh. Steph.

- H. VICINUS* Aubé. Africa (Barbary).
H. FLAVIPES Oliv. Europe (Brit. Islands). B.M.
 t. 5. f. 52. Lac. N. Africa.
 Aubé, Icon. v. t. 37. f. 5.
 concinus Steph.
 minimus Steph. (not Scop.).
 marmoratus Steph.
- H. MERIDIONALIS* Aubé. Europe.
 Icon. v. t. 37. f. 6.
- H. GENEI* Aubé. Europe (Sardinia).
 Icon. v. t. 38. f. 1. (Switzerland, Hungary).
- H. SEXGUTTATUS* Aubé. Europe (Sardinia).
 Icon. v. t. 38. f. 2.
- H. GRANULARIS* Linn. *Fabr. Gyll.* Europe (Brit. Islands). B.M.
 Steph. Sturm. D. F. IX. t. 211. f. c. C. M. Boie.
 Erichs. Aubé, Icon. v. t. 38. f. 2.
 minimus Scop.
 Var. suturalis Mull. Germ. Mag.
- H. BILINEATUS* Sturm. Europe. B. M.
 D. F. IX. t. 211. b. B.
 Erichs. Aub. Icon. v. t. 41. bis f. 6.
- H. VARIUS* Aubé. S. Europe.
 Icon. v. t. 38. f. 4.
- H. PICTUS* Fabr. *Gyll. Sturm, Erichs.* Europe (Brit. Islands). B.M.
 Aubé, Icon. v. t. 39. f. 5.
 arcuatus Fabr. Panz. F. I. G. 26. 1.
 flexuosus Marsh.
- H. CRUX* Fabr. *Schaum.* Europe (Italy).
 fasciatus Aub. Icon. v. t. 40. f. 1. var. ?
- H. RUFULUS* Aubé. Europe (Sardinia).
 Icon. v. t. 40. f. 2.
- H. LEPIDUS* Oliv. Europe (Brit. Islands). B.M.
 t. 5. f. 51. Schönk.
 Aubé, Icon. v. t. 40. f. 3.
 scitulus Steph. Illustr. II. t. 11. f. 3.
- H. FORMOSUS* Chevr. N. Africa (Tanger).
 Aubé, Icon. v. t. 40. f. 4.
- H. ESCHERI* Aubé.
 Icon. v. t. 40. f. 5.
 bicruciatu Germ. F. I. G.

H. CATASCOPIUM <i>Say.</i> <i>Amer. Phil. Trans.</i> II. 103.	N. America.	
H. ? OCTOPUSTULATUS <i>Fabr.</i>	Sweden ?	
H. THORACICUS <i>Schaum.</i> H. collaris <i>Hope, Trans. Ent.</i> <i>Soc. Lond.</i>	Port Essington.	
H. NIVALIS <i>Heer.</i> <i>Schaum. Ent. Zeit.</i> 1846. foveolatus <i>Heer.</i>	Europe.	
H. NEGLECTUS <i>Schaum.</i> <i>Ent. Zeit.</i> 1845.	Europe.	B. M. Dr. Schaum.

Family GYRINIDÆ.

ENHYDRUS *Laporte.*Gyrinus *Auct.*

E. SULCATUS <i>Wiedem. Forsb. Lap.</i> <i>Aubé, Icon.</i> v. t. 43. f. 1. <i>Guer. Icon.</i> t. 8. f. 8.	Brazil.	B. M.
E. OBLONGUS <i>Boisd. Aub.</i> australis <i>Brullé.</i>	Australia (Port Stephen).	B. M. Earl of Derby.
E. REICHEI <i>Aubé.</i>	Australia (Adelaide).	B. M. Ent. Club.
E. GRAYII n. s.	Australia (Port Stephen).	B. M. Earl of Derby

GYRINUS *Geoffr.*

G. STRIOLATUS <i>Guer.</i> <i>Voy. de L'Astrol.</i> t. 1. f. 20. <i>Boisd. Aub.</i>	N. Holland.	
G. GLAUCUS <i>Aub.</i>	Colombia.	
G. BUQUETI <i>Aub.</i>	Colombia.	B. M.
G. SCHAUHII n. s. Din. Dejeanii <i>Aub.</i>	Colombia (Ibague).	B. M.
G. DEPRESSUS <i>Brullé. Aub.</i>	Bolivia.	
G. OBLIQUATUS <i>Aub.</i>	Australia, I. of Sunda.	
G. VENATOR <i>Boisd. Aub.</i>	Australia.	

- G. ELLIPTICUS *Brullé, Aub.* Brazil, Chili, Peru. B.M.
I. of France.
- G. RUFIPES *Fabr. Syst.* Australia B. M.
El. I. 276-13. J. Hunter, Esq.
- G. NATATOR *Linn. Gyll. Sturm.* Europe (Brit. Islands). B.M.
D. F. x. t. 226. Aub.
mergus Ahrens, Erichs. Suffrian
Stett. Ent. Zeit. 1842.
Dejeanii Brullé.
Var. natator Ahrens, Suffrian.
cercurus Schiödte.
substriatus Steph.
Var. marginatus Germ.
- G. DISTINCTUS *Aub.* Europe. B. M.
Icon. v. t. 43. f. 3. Suffrian.
Stettin, Ent. Zeit. 1842.
colymbus Heer.
Var. ? elongatus Aub.
- G. COLYMBUS *Erichs. Suffrian.* Europe (Germany).
Stett. Ent. Zeit. 1842. Mount Lebanon.
libanus Aub.
- G. AFFINIS *Aub.* N. America (U. States).
- G. LIMBATUS *Say, Aubé.* N. America (N. York). B.M.
(Boston). E. Doubleday, Esq.
- G. VENTRALIS *Kirby, Aubé.* N. America (U. States). B.M.
conformis Dej. Rev. W. Kirby; Edward Doubleday, Esq.
- G. LATERALIS *Aubé.* N. America (U. States).
Entomological Club.
- G. MADAGASCARIENSIS *Aubé.* Madagascar.
- G. BICOLOR *Payk. Gyll. Erichs. Aub.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Icon. v. t. 43. f. 5. Suffr.
Curtis, Brit. Ent. II. f. 79.
Dejeanii ♂. Brullé.
Var. angustatus Aubé. B. M.
mergus Sturm.
celox Schiödte.
- G. CASPIUS *Menetr. Falderm.* Shores of Caspian.
Suffrian.
Aubé, Icon. v. t. 44. f. 1.

- G. MINUTUS* *Fabr. Gyll. Ahrens.* Europe, N. America B. M.
Aubé, Icon. v. t. 45. f. 3. Suffr. (U. States). Rev. W. Kirby.
bicolor Fabr. E. S. Edward Doubleday, Esq.
 Var. *G. Rockinghamensis Zimmerm.*
- G. VICINUS* *Aubé.* C. G. Hope.
- G. MARINUS* *Gyll. Ahrens, Sturm.* Europe (Brit. Islands). B.M.
Erichs. Aubé, Suffrian.
natator Fabr. W. Coast of Greenland.
anthracinus Sturm.
æneus Steph.
æratus Steph.
lembus Schiödte.
 Var. *dorsalis Gyll. Germ. Aub.*
- G. OPACUS* *Sahlb. Suffr.* North of Europe.
Stett. Ent. Zeit. 1842.
- G. INDICUS* *Aubé.* E. Indies.
- G. NITENS* *Suffrian.* Europe (Austria). B. M.
Stett. Ent. Zeit. 1846. (France, Italy, Turkey).
æneus Aub. Icon. v. t. 44. f. 4.
- G. BOREALIS* *Knoch, Aubé.* N. America.
- G. IMPRESSICOLLIS* *Kirby.* N. America (Canada). B. M.
Fauna Boreali-Amer. Rev. W. Kirby.
G. borealis. var. ?
- G. PICIPES* *Aubé.* N. America (Norfolk Sound).
- G. ÆNEUS* *Kirby.* N. America. B. M.
- G. IMPATIENS* *Aubé.* Colombia.
- G. ANALIS* *Say, Kirby, Aubé.* N. America. B. M.
modestus Dej. Rev. W. Kirby.
- G. SAYI* *Aubé.* N. America (U. States).
- G. NITIDULUS* *Fabr. Aubé.* I. of France, Bourbon. B.M.
 E. Indies.
- G. PARCUS* *Say, Aubé.* Mexico, St. Domingo. B. M.
parvulus Dej.
- G. CHILIENSIS* *Aubé.* Chili.

- G. URINATOR *Illig. Ahrens. Aubé.* Europe (Brit. Islands). B.M.
lineatus Lac. Steph. Illustr. t. f.
græcus Brullé. N. Africa.
 Var. β . *variabilis Solier.*
Aub. Icon. v. t. 45. f. 2.
- G. CHALYBEUS *Perty.* Brazil.
Del. An. t. 3. f. 15. Aub. Brazil.
marginalis Lap.
gibbulus Dej.
- G. OVATUS *Aubé.* Brazil, Cayenne.
- G. GIBBUS *Aub.* Brazil.
- G. CRASSUS *Aub.* Brazil.
- G. LEATHESII *Curtis.* S. America (Valparaiso).
Linn. Trans. 18. 196.
- G. CAFFER *Aub.* Caffraria.
- G. STRIGOSUS *Fabr. Suffr.* Australia.
Stett. Ent. Zeit. 1847.
- G. MARGINATUS *Aub.* C. G. Hope. B. M.
 Dr. Andrew Smith.
- G. CAPENSIS *Thunb. Aub.* C. G. Hope.
- G. CONCINNUS? *Klug.* Nubia.
Symb. Phys. t. 34. f. 10.
- G. STRIGIPENNIS *Suffrian.* Europe. B. M.
striatus Oliv. Lacord. Aub. Asia (Caucasus).
- G. STRIATUS *Fabr. Suffr.* S. Europe. B.M.
festivus Klug. Barbary.
limbatus Solier. Canary Islands, Teneriffe,
 Bourbon.
strigosus Aub. Madagascar, Australia.
- G. SPLENDIDULUS *Aub.* C. G. Hope.
- G. ABDOMINALIS *Aub. Suffr.* C. G. Hope. B. M.
Stett. Ent. Zeit. Turkey. Dr. A. Smith.
- G. IRIDIS *Hope.* Port Essington.
Tran. Ent. Soc. Lond.

PATRUS *Aubé.*P. JAVANUS *Aubé.*

Java.

*Icon. v. t. 46. f. 1.*ORECTOCHILUS *Eschsch.*Gyrinus *Auct.* Chimarrobius *Leach. p.*O. SCHÖNHERRI *Aubé.*

Sierra Leone.

O. ORNATICOLLIS *Aubé.*

Madagascar.

O. MADAGASCARIENSIS *Aubé.*

Madagascar.

B. M.

O. COSTATUS *Aubé.*

Madagascar.

B. M.

S. Africa.

O. SPECULARIS *Aubé.*

W. Africa (S. Leone). B. M.

Guinea, E. Indies.

Rev. D. F. Morgan.

O. GLAUCUS *Klug.*

Egypt.

*Symb. Phys. t. 34. f. 11.**Aubé.*O. CYANICOLLIS *Aubé.*

Madagascar.

B. M.

Var. *cærulescens Dup.*O. DIMIDIATUS *Lap. Aubé.*

Guinea.

*semivillosus Dej.*O. SERICEUS *Klug.*

Egypt.

B. M.

Symb. Phys. t. 34. f. 12. Aub.

Nubia.

Charles Lamb, Esq.

*palliatum Klug.*O. GANGETICUS *Wied. Aubé.*

E. Indies.

O. SPECULUM *Aubé.*

Mozambique.

O. DISCUS *Aubé.*

Philippine Islands.

B. M.

O. MARGINEPENNIS *Aubé.*

Java.

O. VILLOSUS *Fabr. Gyll. Aubé.*

Europe (Brit. Islands). B. M.

*Sturm, D. F. x. t. 227.**Modeeri Marsh.*O. PHILLIPINARUM *n. s.*

Philippine Islands.

B. M.

O. SEMIVESTITUS *Guer.*

E. Indies (Neelgherries).

Rev. Zool. Cuv. 1840. 38.

GYRETES *Brullé*.Gyrinus *Auct.*

G. MELANARIUS <i>Aub.</i>	Brazil.	
G. DORSALIS <i>Brull. Aub.</i>	Brazil.	
G. BIDENS <i>Oliv.</i>	Cayenne.	B. M.
III. t. 1. f. 6. <i>Aub.</i>		
æneus <i>Brull.</i>		
incisus <i>Dej.</i>		
G. VULNERATUS <i>Aub.</i>	St. Domingo.	
G. LEIONOTUS <i>Aub.</i>	Mexico.	B. M.
pubescens <i>Dej.</i> ♀.		
G. SIMPSONI n. s.	Colombia.	B. M.
G. CINCTUS <i>Germ. Aub.</i>	Brazil.	
marginellus <i>Dej.</i>		
G. MORIO <i>Aub.</i>	Guadaloupe.	
G. LÆVIS <i>Brull.</i>	Brazil.	
G. SALTATRIX n. s.	Colombia.	B. M.
scitulus <i>Dej.</i>		

PORRORHYNCHUS *Laporte.*

P. MARGINATUS <i>Lap. Aub.</i>	Java.
rostratus <i>De Haan.</i>	

DINEUTES *MacLeay.*Gyrinus *Auct.* Cyclidus p. *Kirby.*

D. POLITUS <i>MacLeay, Aub.</i>	Java.	
G. Kollmanni <i>Perty, Col. Ind.</i>		
D. GRANDIS <i>Klug.</i>	Upper Egypt.	B. M.
<i>Symb. Phys.</i> t. 34. f. 67.	Nubia, Mount Sinai.	
G. varians <i>Dej.</i>		
D. PROXIMUS <i>Aub.</i>	Madagascar.	B. M.
G. aterrimus <i>Dup.</i>		
D. PRÆMORSUS <i>Fabr. Forsb. Brull.</i>	Bourbon.	B. M.
<i>Aub.</i>	Isle of France.	
G. Indus <i>Fabr.</i>		
emarginatus <i>Dej.</i>		
Var. olivaceus <i>Dej.</i>		

- D. MICANS* *Fabr. Forsb. Aub.* Guinea, E. Indies.
- D. VITTATUS* *Germ. Aub.* N. America (U. States). B.M.
Edward Doubleday, Esq.
- D. ÆREUS* *Klug.* Upper Egypt. B. M.
Symb. Phys. t. 34. f. 8. Aub. Nubia.
G. ægyptiacus *Dej.* Cape Verd Islands.
Congo. Sir John Richardson, M.D.
George Newport, Esq.
- D. AFRICANUS* *Aub.* S. Africa. B. M.
Earl of Derby; Dr. Andrew Smith.
- D. INDICUS* *Aub.* E. Indies. (Nepal). B.M.
Gen. T. Hardwicke; Walter Elliott, Esq.
- D. JANTHINUS* *Hombr. et Jacq.* Lebouka.
t. 4. f. 5.
- D. PUNCTATUS* *Aub.* C. G. Hope.
- D. SUBLINEATUS* *Chevr. Aub.* Mexico. B. M.
G. mexicanus *Klug.* E. P. Coffin, Esq.
- D. EMARGINATUS* *Say.* N. America. B.M.
G. americanus *Aub.* (U. States).
E. Doubleday, Esq.; Ent. Club.
- D. AMERICANUS* *Linn. Fabr. Say.* N. America (U. States). B.M.
Cyclinus assimilis *Kirby, Aub.* Rev. W. Kirby; E. Doubleday, Esq.
- D. SOLITARIUS* *Chevr. Aub.* Mexico. B. M.
- D. METALLICUS* *Aub.* W. Indies (Jamaica). B. M.
- D. LONGIMANUS* *Oliv.* W. Indies (Jamaica). B. M.
III. t. 1. f. 3. Aub.
excisus *Forsb.*
- D. DISCOLOR* *Aub.* N. America (N. Scotia). B.M.
politus *Dej.* (U. States). E. Doubleday, Esq.
- D. AUSTRALIS* *Fabr. Oliv.* Australia. B. M.
III. t. 1. f. 4. Aub. E. Indies (Phil. Islands).
limbatus *MacLeay, Annal. Javan.* Earl of Derby.
dentipennis *MacLeay.*
- D. SUBSPINOSUS* *Klug.* E. Indies, Senegal. B. M.
Symb. Phys. t. 34. f. 9. Aub. I. of France, Madagascar.
dentipennis *MacLeay.* Nubia, Arabia.
- D. UNIDENTATUS* *Aub.* E. Indies. B. M.
Francis Walker, Esq.

- | | |
|---|--|
| D. SPINOSUS <i>Fabr. Oliv.</i>
III. t. 1. f. 7. <i>Aub.</i> | E. Indies (Nepal). B. M.
Gen. Hardwicke. |
| D. COMMA <i>Thunb.</i>
<i>Act. Ups.</i> IV. p. 48. <i>Forsb.</i> | E. Indies. |
| D. CILIATUS <i>Forsb.</i> | E. Indies. |
| D. HASTATUS <i>Fabr.</i> | |
| D. GOULDII <i>Hope.</i>
<i>Trans. Ent. Soc. Lond.</i> | Port Essington. B. M. |

INDEX.

ABBREVIATUS, Ag. 22
 abdominalis, Gyr. 46
 aciculatus, D. 4
 Acilius, 10
 aculeata, Cel. 30
 acuminatus, Hydr. 40
 adpressus, Ag. 24
 adpersus, Dyt. 17
 ægyptiacus, Dyt. 49
 æneus, Cyb. 7
 " Dyt. 19
 " Gyret. 47
 " Gyr. 44, 45
 æquatus, Hal. 1
 æratus, Gyr. 44
 æreus, Din. 49
 æruginosus, Ag. 21
 affinis, Ag. 24
 " Gyr. 44
 " Hal. 2
 " Hydrop. 33
 " Hygr. 31
 africanus, Cop. 25
 " Cyb. 5
 " Din. 49
 " Hal. 3
 Agabus, 20
 agilis, Agab. 20
 " Col. 17
 airumulus, Hydrop. 35
 alpestris, Ag. 25
 alpinus, Hydrop. 35
 alternans, Hydrop. 36
 amænus, Dyt. 1
 ambiguus, Ag. 21
 " Hydr. 41
 americanus, Ag. 23
 " Din. 49
 " Din. 48
 " Dyt. 10
 " Hal. 3
 " Hydr. 38
 " Laccoph. 29
 analis, Gyr. 45
 " Hydr. 39
 angularis, Hydrop. 33
 angustata, Cel. 30
 angustatus, Dyt. 8
 " Gyr. 44
 " Hydr. 41
 angusticollis, Col. 18
 angustus, Ag. 24

angustior, Ilyb. 19
 Anisomera, 27
 Anodocheilus, 32
 anthracinus, Gyr. 45
 anxius, Dyt. 8
 " Dyt. 9
 aquilus, Ag. 24
 arcticus, Ag. 20
 arcuatus, Dyt. 42
 areolatus, Hydrop. 35
 assimilis, Ag. 20
 " Col. 16
 " Din. 49
 " Hydrop. 35
 ater, Hydr. 39
 " Ilyb. 19
 aterrimus, Ag. 21
 " G. 48
 atratus, Cyb. 6
 atricolor, Col. 18
 Aubei, Hydr. 38
 aulicus, Hydr. 38
 australicus, Cop. 26
 australis, Col. 16
 " Din. 49
 austriacus, Hyd. 14

 BADIUS, Hal. 1.
 barbarus, Hydrop. 34
 Barnstoni, Col. 15
 Bassii, Col. 16
 Batrachomatus, 27
 bengalensis, Cyb. 4
 " D. 6
 bicarinatus, Hydrop. 32
 " Mat. 27
 bicolor, Ag. 22
 " Cop. 26
 " Gyr. 44
 " Laccoph. 29
 bicruciat, Hydr. 42
 bidens, Gyret. 47
 bidentatus, Hydrop. 35
 bifarius, Ag. 21
 biguttatus, Ag. 24
 " Laccoph. 29
 biguttulus, Ilyb. 19
 bihamatus, Hyd. 12
 bilineatus, Hyd. 14
 " Hydr. 42
 bimaculatus, Cyb. 6
 bimarginatus, Dyt. 13

- binotatus, Ag. 23
 " Col. 17
 " Cyb. 6
 bipunctatus, Ag. 23
 bipustulatus, Ag. 25
 bisignatus, Cyb. 6
 bistriata, Aniso. 27
 bistriatus, Col. 17
 bistriolatus, Hal. 3
 bisulcatus, Hygrot. 33 ?
 bivittatus, Hyd. 14
 bivulnerus, Cyb. 6
 biungulatus, Cyb. 6.
 blandus, Hydr. 37
 Bogemanni, Col. 15
 borealis, Gyr. 45
 " Hydrop. 35
 branchiatus, Ag. 24
 brasiliensis, Cyb. 6
 brevis, Ac. 10
 " Cyb. 6
 " Hal. 2
 " Hydrop. 34
 " Hydr. 40
 Brullei, Cop. 26
 brunneus, Ag. 22
 brunnipennis, Hyd. 13
 Buqueti, Cop. 25
 " Cyb. 4
 " Gyr. 43
 " Hyd. 28

 CÆsus, Cnem. 3
 cælatipennis, Cop. 26
 cærulescens, Or. 47
 caffer, Gyr. 45
 calidus, Col. 18
 caliginosus, Ac. 10
 " Hydr. 39
 cambriensis, Hyd. 41
 canaliculatus, Ac. 10
 " Hydrop. 36
 capensis, Col. 16
 " Cop. 26
 " Gyr. 46
 " Hydr. 37
 " Troch. 5
 capicola, Hyd. 13
 capricornis, Dyt. 27
 caspius, Gyr. 44
 carbonarius, Col. 25
 carinatus, Hydrop. 32
 carolinus, Dyt. ?
 castaneus, Dyt. 22
 " Hydr. 38
 " Hydr. 40
 " Hydr. 43
 catascopium, Hydr. 43
 cayennensis, Hyph. 30
 " Laccoph. 29
 Celina, 30
 celox, Gyr. 44
 cercurus, Gyr. 44
 Ceresyi, Hydrop. 36

 chalconotus, Ag. 21
 chalybeus, Gyr. 45
 Chaudoirii, Cyb. 5
 Chevrolati, Cop. 26
 " Hyd. 11
 chiliensis, Col. 17
 " Gyr. 45
 Chimarrobis, 46
 cicur, Col. 18
 ciliatus, Din. 50
 cimicoides, Suph. 28
 cinctatus, Ac. 11
 cinctipennis, Hyd. 13
 cinctus, Gyret. 47
 " Hyd. 14
 cinereus, Cyb. 7
 " Dyt. 10
 " Hal. 2
 " Hyd. 14
 circumcinctus, Dyt. 8
 circumductus, Dyt. 7
 circumflexus, Dyt. 9
 circumscriptus, Ac. 11
 " Dyt. 8
 clavicornis, Dyt. 27
 Cnemidotus, 3
 collaris, Col. 17
 " Dyt. 31
 " Hydr. 43
 Colymbetes, 15
 colymbus, Gyr. 44
 comma, Din. 50
 comptus, Cyb. 6
 concinnus, Gyr. 46
 " Hydr. 41
 confinis, Ag. 21
 " Ag. 23
 " Cyb. 5
 " Hal. 1
 confluens, Hyd. 37
 conformis, Dyt. 7
 " Gyr. 44
 confusus, Hydrop. 32
 " Hydrop. 33
 " Hydr. 39
 " Ilyb. 19
 congener, Ag. 21
 congestus, Hyd. 14
 consanguineus, Hyd. 11
 consentaneus, Cyb. 7
 consobrinus, Col. 18
 " Hydrop. 36, 37
 conspectus, Col. 17
 conspersus, Ag. 23
 " Col. 16
 convexus, Hydrop. 31
 Copelatus, 25
 Coptotomus, 27
 coriaceus, Col. 15
 Cordieri, Dyt. 8
 costalis, Cyb. 4
 costatus, Hydrop. 32
 " Or. 47

crassicornis, Not. 27
 crassus, Gyr. 45
 crispatus, Hydrop. 32
 cristatus, Hydrop. 32
 Crowii, Ag. 20
 crux, Hydr. 42
 cupreolus, Ag. 23
 cuspidatus, Hydrop. 32
 Cybister, 4
 cyaneus, Ag. 21
 cyanicollis, Or. 47
 Cyclinus, 49

 DAHURICUS, Col. 15
 Darwinii, Col. 16
 " Hydr. 37
 Davisii, Hydrop. 35
 decemnotatus, Ag. 22
 decempunctatus, Ag. 22
 decemstriatus, Cop. 26
 decoratus, Hydrop. 32
 decorus, Hyd. 12
 definitus, Hyd. 12
 Dehaanii, Cyb. 7
 Dejeanii, Cyb. 4
 " Gyr. 43
 " Gyr. 44
 " Hyd. 11
 delicatulus, Hydrop. 33
 dentipennis, Din. 49
 deplanatus, Hydr. 38
 " Hydr. 39
 depressus, Gyr. 43
 " Hydrop. 34
 Desjardinsii, Cyb. 6
 Desmopachria, 31
 detritus, Ac. 11
 didymus, Ag. 22
 dilatatus, Ag. 24
 dimidiatus, Dyt. 9
 " Or. 47
 Dineutes, 48
 discicollis, Col. 17
 discoidalis, Hyd. 14
 discolor, Din. 49
 discus, Or. 47
 dispar, Dyt. 5
 " Hydr. 37
 dissimilis, Cyb. 5
 " Dyt. 5
 distigma, Col. 15
 distinctus, Cop. 26
 " Gyr. 44
 " Hyd. 13
 " Hyph. 31
 divisus, Col. 17
 dolabratus, Col. 15
 dorsalis, Gyr. 44
 " Hydr. 37
 " Gyret. 47
 dorsiger, Hyd. 13
 Doubledayii, Hydrop. 32
 " Suph. 28

Dregei, Hyd. 12
 dubius, Ag. 25
 " Dyt. 8
 " Dyt. 9
 " Hydrop. 34
 duodecimpunctatus, Cnem. 3
 duodecimpustulatus, Hydrop. 34
 duodecimstriatus, Cop. 26
 Duponti, Ac. 11
 " Col. 17
 " Cop. 25
 " Hydr. 38
 Dytiscidæ, 4
 Dytiscus, 7

ELEGANS, Cop. 26
 " Hydrop. 34
 elevatus, Hal. 1
 ellipticus, Gyr. 43
 " Troch. 4
 elongatulus, Hydr. 40
 elongatus, Ag. 24
 " Col. 18
 " Col. 27
 " Gyr. 44
 emarginatus, Col. 27
 " Din. 49
 Empsoni, Gyret. 47
 Enhydrus, 43
 enneagrammus, Hydr. 37
 Erichsonii, Eun. 10
 erythrocephalus, Hydr. 38
 erythropterus, Ag. 21
 Escheri, Hydr. 42
 Eunectes, 10
 exclamationis, Hyd. 14
 excisus, Din. 49
 exiguus, Hydrop. 32
 exoletus, Col. 17

FABRICII, Hyd. 13
 fallax, Cyb. 4
 fasciatus, Ac. 10
 " Hal. 3
 " Hyd. 11
 " Hydr. 42
 " Laccoph. 29
 femoralis, Ag. 20
 fenestralis, Col. 19
 fenestratus, Ilyb. 19
 " Hydrop. 34
 ferrugineus, Col. 22
 " Hal. 2
 " Hal. 2
 " Hydr. 39
 " Hydrop. 34, 40
 " Hyph. 31
 festivus, Gyr. 46
 " Hyd. 11
 figuratus, Hydr. 37
 fimbriolatus, Col. 26
 " Cyb. 5
 flavicollis, Col. 16

flavicollis, Hal. 2
 " Hydrop. 33
 flavipes, Hydr. 38, 39
 " Hydr. 41
 flavocinctus, Cyb. 5
 " Dyt. 8
 " Hyd. 12
 flavomaculatus, Hyd. 12
 flavoscutellatus, Dyt. 9
 flexuosus, Dyt. 42
 " Laccoph. 29
 Flindersii, Col. 15
 fluviatilis, Hal. 3
 " Hydrop. 35
 fontinalis, Ag. 24
 Fordii, Col. 18
 formosus, Hydr. 42
 Forsteri, Suph. 28
 fossarum, Ag. 20
 foveolatus, Hydr. 43
 Franklinii, Dyt. 8
 frater, Hydrop. 35
 fraternus, Ac. 10
 frigidus, Ag. 23
 fuliginosus, Col. 20
 fulvicollis, Hal. 2
 " Hyd. 13
 fulvus, Hal. 2
 fuscatus, Hydr. 38
 fuscipennis, Ag. 20
 fuscitarsis, Hydrop. 35
 fuscus, Hydr. 39
 fuscus, Col. 15

 GAGATES, Ag. 21
 galapagoensis, Cop. 26
 gangeticus, Or. 47
 Gaudichaudii, Ag. 22
 geminus, Hydrop. 33
 Genei, Hydr. 42
 gibbus, Gyr. 45
 gibbosus, Hydrop. 32
 gibbulus, Gyr. 45
 " Suph. 28
 gibbus, Hyph. 31
 giganteus, Cyb. 4
 glabratus, Hal. 1
 glabriusculus, Hydr. 40
 glacialis, Ag. 24
 glaucus, Cyb. 6
 " Gyr. 43
 " Or. 47
 globosus, Hyph. 30
 glyphicus, Cop. 26
 Goryi, Ag. 23
 " Cyb. 6
 " Hydr. 12
 Gotschii, Cyb. 5
 Goudotii, Hydrop. 34
 Gouldii, Din. 50
 græcus, Gyr. 45
 grammicus, Hyd. 13
 granarius, Hydrop. 34

grandis, Din. 48
 " Hydroc. 28
 " Hyph. 30
 " Troch. 4
 " Vat. 30
 granularis, Hydr. 42
 Graphoderus, 13
 Grapii, Col. 18
 gravidus, Hal. 2
 Grayii, Enhedr. 43
 griseo-striatus, Hydrop. 35, 36
 griseus, Eun. 10
 " Hydr. 38
 grønlandicus, Col. 15
 Guerini, Cop. 26
 Guerini, Cyb. 4
 guineensis, Hyph. 30
 guttatus, Ag. 23
 " Hal. 2
 guttiger, Ilyb. 19
 guttula, Hydroc. 28
 guttulus, Ag. 24
 Gyllenhalii, Hydr. 40
 Gyretes, 47
 Gyrinidæ, 43
 Gyrinus, 43

HABILIS, Dyt. 9
 hæmorrhoidalis, Col. 20
 halensis, Hydrop. 35
 Haliplidæ, 1
 Haliplus, 1
 hamulatus, Hydrop. 32
 Harrisii, Cuem. 3
 " Dyt. 8
 " Hydroc. 28
 hastatus, Din. 50
 havaniensis, Ac. 11
 helvolus, Eun. 10
 Hermannii, Pæl. 4
 heros, Not. 27
 hispanus, Dyt. 8
 Hoeffneri, Ag. 24
 holosericeus, Hydr. 38
 Hookeri, Onych. 7
 Hoplitus, 3
 humeralis, Hydr. 38
 " Hyph. 31
 humilis, Hydr. 39
 hyalinus, Lacc. 28
 Hybneri, Hyd. 13
 hybridus, Dyt. 9
 " Hydr. 38
 Hydaticus, 11
 Hyderodes, 7
 Hydrachna, 4
 Hydrocanthus, 27?
 Hydropomorpha, 30
 Hydroporidæ, 30
 Hydroporus, 31
 Hygrobia, 4
 Hygrotus, 31
 hyperboreus, Hydrop. 35

- Hyphidrus, 30
 hypomelas, Ag. 25

IANTHINUS, Din. 49
 Ibaguensis, Cop. 26
 Ilybius, 19
 immarginatus, Cyb. 6
 impatiens, Gyr. 45
 impressicollis, Gyr. 45
 impressus, Dyt. 3
 ,, Hal. 2
 ,, Hal. 3
 ,, Hyph. 30
 inæqualis, Hydrop. 31
 ,, Dyt. 21
 incaustus, Hyd. 13
 incertus, Hydr. 40
 incisus, Ac. 11
 ,, Gyr. 48
 indicus, Cyb. 4
 ,, Din. 49
 ,, Gyr. 45
 indus, Gyr. 48
 infuscatus, Ag. 23
 ,, Col. 16
 insignis, Hydrop. 34
 insularis, Ac. 11
 ,, Cyb. 5
 insulicola, Cyb. 7
 interpunctatus, H. 2
 interrogatus, Copt. 27
 interruptus, Ac. 11
 ,, Dyt. 29
 iricolor, Hydroc. 28
 Iridis, Gyr. 46
 irroratus, Col. 16
 ,, Hyd. 11
 ,, Laccoph. 29
 Isabelli, Hyd. 13

JAVANUS, Cyb. 4
 ,, Patr. 47
 jugularis, Hydr. 39

KOLLMANNI, Gyr. 48
 Kraussii, Col. 17

LACOPHILUS, 28
 lacustris, Dyt. 19
 ,, Hydrop. 33
 lævigatus, Cyb. 7
 ,, Hydroc. 28
 lævis, Gyret. 47
 ,, Hydrop. 35
 ,, Not. 28
 Lanio, Col. 15
 Laporti, Ac. 10
 lapponicus, Dyt. 9
 lapponum, Hydr. 37
 lateralis, Dyt. 5
 ,, Gyr. 44
 ,, Hyd. 13
 lateromarginalis, Dyt. 9

 latipes, Col. 40
 latissimus, Dyt. 7
 latiusculus, Cyb. 7
 latus, Cyb. 7
 ,, Hydr. 38
 lautus, Hydr. 37
 Leander, Hyd. 13
 Leathesii, Gyr. 46
 Lebasii, Col. 18
 Leionotus, 7
 leionotus, Gyret. 48
 lembus, Gyr. 45
 lepidus, Hydr. 42
 Leprieurii, Ag. 25
 Lherminieri, Cyb. 4
 libanus, Gyr. 44
 Lilliputanus, Hydrop. 33
 limbatus, Col. 18
 ,, Cyb. 4
 ,, Cyb. 5
 ,, Din. 49
 ,, Gyr. 44
 ,, Gyr. 46
 ,, Hydr. 39
 lineatocollis, Hal. 3
 lineatus, Col. 18
 ,, Cop. 26
 ,, Gyr. 46
 ,, Hal. 1
 ,, Hydr. 41
 ,, Hydrop. 36
 ,, Laccoph. 29
 lineellus, Hydrop. 36
 lineolatus, Col. 26
 ,, Hal. 3
 ,, Hyd. 13
 lituratus, Dyt. 41
 ,, Hydr. 39
 longimanus, Din. 49
 luctuosus, Hydroc. 28
 ,, Hydrop. 34
 luezonicus, Hyd. 12
 lugubris, Ag. 22
 ,, Hydr. 40
 luniger, Ag. 23
 lyratus, Hyph. 31

MACCULLOCHII, Ac. 10
 maculatus, Ac. 11
 ,, Agab. 21
 ,, Ag. 22
 ,, Cnem. 3
 ,, Hydrop. 32
 ,, Hyph. 31
 maculicollis, Col. 17
 maculosus, Laccoph. 29
 madagascariensis, Cyb. 6
 ,, Gyr. 44
 ,, Hyd. 14
 ,, Or. 47
 magellanicus, Ag. 24
 marginalis, Dyt. 7
 ,, Gyr. 46

- marginatus*, Gyr. 44
 „ Gyr. 46
 „ Hydr. 40
 „ Porr. 48
margineguttatus, Ac. 11
marginellus, Gyr. 47
marginepennis, Or. 47
marginepunctatus, Hal. 2
marginethorax, Cyb. 7
marginicollis, Hydrop. 34
marginipennis, Cop. 26
Maria, Dyt. 9
marinus, Gyr. 45
Marklini, Hydr. 39
marmoratus, Hydr. 12
 „ Hydr. 42
Martini, Dyt. 9
Mathesoni, Hydr. 11
Matus, 27
mediatus, Ac. 10
melanarius, Ag. 25
 „ Gyret. 48
 „ Hydr. 40
melanocephalus, Hal. 2
 „ Hydr. 39
 „ Hydr. 40
melas, Ag. 24
memnonius, Hydr. 40
mergus, Gyr. 44
meridionalis, Ilyb. 20
 „ Cyb. 5
 „ Hydr. 42
metallicus, Din. 49
mexicanus, Col. 17
 „ Din. 48
 „ Laccoph. 29
micans, Din. 49
Miersii, Hydrop. 33
minimus, Dyt. 42
 „ Hydr. 41
minutissimus, Hydrop. 33
minutus, Gyr. 45
 „ Hydr. 41
 „ Lacc. 29
mixtus, Hyd. 14
Modeeri, Gyr. 47
modestus, Hydr. 38
 „ Gyr. 45
monaulacus, Hydrop. 33
monostigma, Col. 18
montanus, Ag. 21
morio, Gyret. 47
 „ Hydr. 40
mucronatus, Hal. 1
multistriatus, Cop. 26
murinus, Hydr. 38
musicus, Hydrop. 32

NANUS, Hydrop. 33
natator, Gyr. 44 45,
nebulosus, Ag. 23
 „ Col. 23
neglectus, Ag. 21

neglectus, Hydr. 43
Neuhoffii, Hydrop. 34
niger, Hydr. 38, 40
nigerrimus, Ag. 22
nigriceps, Col. 17
nigricollis, Ag. 23
nigrinus, Hydrop. 28
nigrita, Hydr. 40, 41
nigro-æneus, Ag. 21
 „ Ag. 21
nigrofasciatus, Ac.
nigrolineatus, Hydr. 37
 „ Hydrop. 36
nigrorematus, Col. 17
nilicola, Hal. 2
nitens, Gyr. 45
nitida, Desm. 31
nitidulus, Gyr. 45
nitidus, Ag. 21
 „ Ag. 23
 „ Col. 18
 „ Dyt. 24
 „ Hydr. 39
 „ Hydrop. 33
nivalis, Hydr. 43
notasicus, Cyb. 6
notaticollis, Col. 16
notatus, Col. 16
 „ Hydr. 41
Noterus, 27
notula, Hydrop. 28
novemlineatus, Hydrop. 37

OBESUS, Hyph. 30
obliquatus, Gyr. 43
obliquus, Hal. 1
oblitus, Hydr. 40
oblongus, Col. 20
 „ Hydr. 39
 „ Hydr. 40
 „ Laccoph. 28
obscura, Cel. 30
obscuricollis, Col. 17
obscurus, Dyt. 28
 „ Hydr. 41
 „ Hydrop. 33
 „ Ilyb. 19
obsoletus, Hydr. 39
obtusatus, Ac. ? 25
occidentalis, Cyb. 5
 „ Eun. 10
octodecimmaculatus, Ag. 22
octopustulatus, H. ? 43
octostriatus, Col. 26
olivaceus, Ag. 21
 „ Gyr. 48
ontariensis, Dyt. 9
Onychohydrus, 7
Ooligbuckii, Dyt. 8
opacus, Ag. 24
 „ Gyr. 45
opatrinus, Hydr. 37
Orectochilus, 47

orientalis, Laccoph. 29
ornaticollis. Ac. 11
" Or. 47
ornatus, Laccoph. 29
ovalis, Dyt. 36
" Hydr. 41
" Hyph. 31
ovatus, Gyr. 46
" Hydr. 41
" Hydr. 38
" Hyph. 31
Owas, Cyb. 6

PACIFICUS, Col. 18
" Hydr. 12

Pælobius, 4
pallens, Hydr. 37
paludosus, Ag. 22
palustris, Hydr. 41
palliatu8, Hyd. 13
" Or. 47
pallidipennis, Ag. 22
pallidiventris, Ag. 25
pantherinus, Hal. 3
parallelus, Col. 17
" Hal. 1
" Hydrop. 36
" Hydrop. 37
parallelogrammus, Hydrop. 36
parcus, Gyr. 45
parvulus, Ag. 22
" Dyt. 31
" Gyr. 45
" Hydrop. 33
" Laccoph. 29
patruelis, Cyb. 5
" Troch. 4

Patrus, 47
pauperculus, Cyb. 7
Paykulli, Agab. 20
" Col. 15
perplexus, Dyt. 9
" Hydr. 39
peruvianus, Ag. 22
Petitii, Hyd. 13
phæopterus, Ag. 22
philippinarum, Cyb. 5
" Hyph. 30
" Or. 47

picatus, Hydrop. 36
piceus, Col. 18
" Hydr. 38, 39
" Hydr. 40
picipes, Col. 25
" Gyr. 45
" Hydrop. 36
" Ilyb. 19
pictus, Hal. 3
" Hyd. 11
" Hydr. 42
" Hyph. 30
" Laccoph. 29
Pisanus, Dyt. 8

planicostatus, Ag. 23
planus, Hydr. 39
platynotus, Hydr. 38
pleuriticus, Cyb. 4
pæcilus, Laccoph. 29
politus, Din. 49
" Din. 48
polonicus, Hydrop. 36
porcatus, Dyt. 9
" Hydrop. 32
porosus, Hydrop. 36
Porrorrhynchus, 48
posticatus, Cop. 26
posticus, Cyb. 6
" Laccoph. 29
præmorsus, Col. 17
" Din. 48
Prescottii, Ilyb. 19
propinquulus, Ag. 23
prosterno-viridis, Cyb. 7
proximus, Din. 48
" Hydr. 41
" Hydrop. 32
" Laccoph. 29
pubescens, Gyr. 47
" Hydr. 38
" Hydr. 39
pubipennis, Hydrop. 32
pulchellus, Cop. 26
" Cyb. 5
pulicaris, Hydrop. 33
pulverosus, Col. 16
pumilus, Hydrop. 34
punctatissimus, Hydrop. 32
punctatus, Din. 49
" Dyt. 36
" Hal. 3
puncticollis, Cyb. 4
punctulatus, Ag. 23
" Cop. 26
" Dyt. 9
punctum, Col. 22
" Hydrop. 36
pustulatus, Col. 15
pusillus, Dyt. 33
pygmæus, Dyt. 33
" Hydr. 41

QUADRICOSTATUS, Hydrop. 32
quadriguttatus, Col. 19
quadrinaculatus, Hal. 3
" Ilyb. 19
quadrinotatus, Ilyb. 19
quadrisingatus, Laccoph. 29
quadristriatus, Hydrop. 36
quadrivittatus, Hyd. 14
" Laccoph. 29
quinquelineatus, Hydrop. 31

RECTUS, Ag. 25
Reichei, Ag. 20
" Cyb. 6

- reticulatus, Ag. 25
 " Ag. 20
 reticulosus, Col. 17
 " Hygr. 31
 rimosus, Hyd. 12
 rivalis, Hydrop. 35
 rivulosus, Laccoph. 29
 robustus, Cyb. 4
 Rockinghamensis, Gyr. 45
 Roeselii, Cyb. 5
 Roietae, Laccoph. 30
 rostratus, Gyr. 48
 rotundatus, Cnem. 3
 rotundicollis, Col. 17
 rubicundus, Hal. 2
 ruficeps, Hydr. 38
 ruficollis, Ag. 20
 " Hal. 2
 " Hyd. 12
 rufifrons, Hydr. 38
 " Hydr. 40
 rufimanus, Col. 16
 rufipennis, Ag. 21
 rufipes, Ag. 25
 " Dyt. 38
 " Gyr. 44
 rufulus, Hyd. 13
 " Hydr. 42
 rugicollis, Hyd. 13
 rugosus, Cyb. 4
 rugulosus, Ag. 25
 " Cyb. 7
- SALTATRIX, Gyr. 47
 Sanmarkii, Hydrop. 35
 Sansii, Hydrop. 34
 Saulcyi, Col. 22
 Sayi, Gyr. 45
 Scalesianus, Hydr. 41
 Schaumii, Gyret. 43
 " Hydrop. 34
 Schonherri, Hydrop. 37
 " Or. 47
 scitulus, Hydr. 42
 " Gyr. 47
 scriptus, Hyd. 12
 " Hyph. 30?
 Scutopterus, 15
 Shuckardi, Hyderodes, 7
 semipunctatus, Ag. 24
 " Not. 27
 semirufus, Hydr. 38
 semistriatus, Dyt. 7
 semisulcatus, Ac. 10
 semivestitus, Or. 47
 semivillosus, Gyr. 47
 senegalensis, Cyb. 5
 " Hyph. 30
 septentrionalis, Dyt. 9
 " Hydrop. 35
 sexdentatus, Ilyb. 19
 sexguttatus, Hydr. 42
 sexpustulatus, Dyt. 41
- seriatus, Ag. 23
 sericeus, Hydr. 38
 " Or. 47
 serricornis, Agab. 20
 serripalpus, Copt. 27
 Servillianus, Hyd. 13
 severus, Cyb. 4
 sexlineatus, Col. 18
 signatellus, Hydrop. 33
 signatipennis, Hyd. 11
 signatus, Col. 16
 silesiacus, Ag. 24
 similis, Hydrop. 36
 " Troch. 5
 Simpsoni, Gyr. 48
 sinaicus, Col. 18
 sinuatus, Ag. 21
 Smithii, Hyd. 14
 snowdonius, Col. 25
 sobrinus, Hyd. 11
 Solieri, Ag. 25
 " Hydr. 37
 solitarius, Din. 49
 sparsus, Not. 27
 speciosus, Hyd. 12
 specularis, Or. 47
 speculum, Or. 47
 spilopterus, Ag. 22
 Spinolæ, Cyb. 6
 spinosus, Din. 50
 splendidulus, Gyr. 46
 stagnalis, Hyd. 13
 stagninus, Ag. ? 25
 stearinus, Hydrop. 36
 Stephensii, Hydrop. 35
 sticticus, Dyt. 10
 striatopterus, Cop. 25
 striatulus, Cop. 26
 striatus, Ag. 21
 " Col. 15
 " Gyr. 46
 strigatus, Hyd. 13
 strigipennis, Col. 25
 " Gyr. 46
 striola, Ag. 21
 " Hydr. 41
 striolatus, Ag. 25
 " Ag. 22
 " Gyr. 43
 " Hydrop. 35
 strigosus, Gyr. 46
 Sturmii, Ag. 21
 subæneus, Ilyb. 19
 subelongatus, Hydr. 40
 subfasciatus, Hyd. 13
 sublineatus, Din. 49
 submarginalis, Dyt. 7
 submaculatus, Ag. 22
 subnebulosus, Ag. 23
 subnubilus, Hal. 2
 succinctus, Eun. 10
 " Ac. 11
 subspinosus, Din. 49

substriatus, Gyr. 44
 sugillatus, Cyb. 6
 sulcatus, Ac. 10
 sulcipennis, Ac. 10
 „ Cop. 25
 Suphis, 28
 suturalis, Col. 16
 „ Col. 17
 „ Hydr. 42
 symbolum, Hydrop. 33

TÆNIATUS, Agab. 21
 „ Dyt. 14
 tænicollis, Col. 18
 tæniolatus, Col. 18
 tardus, Dyt. 4
 tarsatus, Vat. 30
 Temminckii, Cyb. 5
 tenebrosus, Hydr. 11
 tesselatus, Hydrop. 34
 testaceus, Laccoph. 29
 tetragrammus, Hydrop. 33
 thermalis, Hydrop. 33
 thoracicus, Cyb. 5
 „ Hydr. 43
 totemarginalis, Dyt. 7
 transversalis, Hydr. 12
 trifasciatus, Hydrop. 33
 trifidus, Dyt. 31
 „ Dyt. 33
 trilineatus, Col. 16
 „ Col. 18
 trimaculatus, Hal. 3
 „ Hydr. 37
 triopsis, Hal. 3
 tripunctatus, Cyb. 5
 triseriatus, Col. 15
 tristis, Ag. 25
 „ Hydr. 40, 41
 trivialis, Hydr. 40
 Trochalus, 4
 Trogus, 4
 turgidus, Hydrop. 32

ULIGINOSUS, Ag. 20
 „ Hyb. 19
 umbrosus, Hydr. 41
 uncinatus, Hydr. 13
 undatus, Ac. 10
 undatus, Laccoph. 29
 undecimguttatus, Ag. 22

undecimlineatus, Hydr. 37
 undecimstriatus, Cop. 26
 undulatus, Hydrop. 32
 unidentatus, Din. 49
 unifasciatus, Col. 17
 „ Hydr. 14
 unistriatus, Hydrop. 33
 urinator, Gyr. 46

VARIABILIS, Gyr. 46
 varians, Gyr. 48
 variegatus, Ac. 11
 „ Hal. 2
 „ Hyph. 31
 „ Hydrop. 34
 „ Laccoph. 29
 varius, Col. 17
 „ Dyt. 13
 „ Hal. 1
 „ Hydr. 42
 Vatellus, 30
 velutinus, Hydrop. 32
 venator, Gyr. 43
 ventralis, Gyr. 44
 venustus, Copt. 27
 verrucifer, Hydr. 14
 verticalis, Dyt. 10
 vibicicollis, Col. 16
 vicinus, Col. 15
 „ Col. 16
 „ Gyr. 45
 „ Hydr. 42
 victor, Hydr. 40
 villosus, Or. 47
 virens, Dyt. 5
 vitreus, Ag. 22
 vittatus, Din. 49
 „ Hydr. 14
 vittiger, Ag. 24
 „ Col. 24
 vittula, Hydr. 41
 vulneratus, Cyb. 6
 „ Gyret. 48

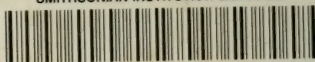
WASASTJERNÆ, Ag. 24
 Wingii, Batr. 27

XANTHOMELAS, Hydr. 12
 xanthopus, Hydr. 39

ZONATUS, Hydr. 14



SMITHSONIAN INSTITUTION LIBRARIES



3 9088 00585 0920